

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

UNIDAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA LICENCIATURA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CONTADOR PÚBLICO AUTORIZADO

TRABAJO DE TITULACIÓN

TIPO: Proyecto de Investigación

Previo a la obtención del título de:

LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CONTADOR PÚBLICO AUTORIZADO

TEMA:

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015.

AUTORA:

CATHERINE MICHELLE ANDAGUA HEREDIA

AMBATO - ECUADOR 2017

CERTIFICACIÓN DEL TRIBUNAL

Certificamos que el presente Trabajo de Titulación ha sido desarrollado por la Srta. Catherine Michelle Andagua Heredia, quién ha cumplido con las normas de investigación científica y una vez analizado su contenido se autoriza su presentación.

Ing. Edison Vinicio Calderón Morán DIRECTOR

Lic. Iván Patricio Arias González MIEMBRO

DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD

Yo, Catherine Michelle Andagua Heredia, declaro que el presente trabajo de titulación

es de mi autoría y que los resultados del mismo son auténticos y originales. Los textos

constantes en el documento que provienen de otra fuente están debidamente citados y

referenciados.

Como autora, asumo la responsabilidad legal y académica de los contenidos de este

trabajo de titulación.

Riobamba, 17 de noviembre de 2017

Catherine Michelle Andagua Heredia

C.C. 050363462-8

iii

DEDICATORIA

Mi gratitud, principalmente está dirigida a nuestro padre Dios y nuestra sagrada madre Virgen María por haberme dado la existencia y la salud para poder culminar mi carrera universitaria y permitirme el inicio de mi vida profesional.

Igualmente agradezco muy profundamente a mi madre quien fue ejemplo de lucha constante y motivación para mantenerme de pie frente a las adversidades presentadas, a mi hermano quien se convirtió en figura paterna brindándome el apoyo incondicional y su voz de aliento para siempre mirar hacia el frente y continuar.

Catherine Andagua

AGRADECIMIENTO

Doy infinitas gracias a la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo, Facultad Administración de Empresas, centro de apoyo Ambato que me abrieron sus puertas para formarme académicamente, a los señores profesores quienes supieron impartirme sus conocimientos y formarme no solo como profesional sino también como persona, de manera especial a mi director y miembro, un privilegio poder contar con su guía y ayuda, por su buen criterio y capacidad que han sido claves para el desarrollo del presente trabajo de titulación.

Con mucha admiración por su colaboración y esfuerzo realizado al señor gerente y empleados de la empresa Prefabricados Cotopaxi, destacando du valiosa labor para sacar adelante a la empresa.

Catherine Andagua

ÍNDICE GENERAL

Portada	a	i
Certifi	cación del Tribunal	ii
Declar	ación de Autenticidad	iii
Dedica	ntoria	iv
Agrade	ecimiento	v
Índice	General	vi
Índice	de Cuadros	ix
Índice	de Graficos	ix
Índice	de Anexos	x
Resum	en	xi
Abstra	ct	xii
Introdu	ıcción	1
CAPÍT	TULO I: EL PROBLEMA	3
1.1	PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	3
1.1.1	Formulación del Problema	4
1.1.2	Delimitación del problema	4
1.2	JUSTIFICACIÓN	5
1.3	OBJETIVOS	6
1.3.1	Objetivo General	6
1.3.2	Objetivos Específicos	6
CAPÍT	TULO II MARCO TEÓRICO	7
2.1	ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS	7
2.1.1	Antecedentes Históricos	7
2.2	FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA	10
2.2.1	Auditoría de gestión	10
2.2.2	Objetivos de la auditoría de gestión	10
2.2.3	Alcance de la Auditoría de Gestión	12
2.2.4	Programa de Auditoría de Gestión	12
2.2.5	Técnicas de Auditoría	13
2.2.6	Cualidades Esenciales de una Correcta Auditoría de Gestión	16
2.2.7	Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas (NAGAS)	17
2.2.8	Programa de Auditoría	18

2.2.9	Marcas de Auditoría	19
2.2.10	Control Interno	20
2.2.11	Componentes del Control Interno	20
2.2.12	Evaluación del Control Interno	22
2.2.13	Tipos de Riesgo	24
2.2.14	Evidencia de la auditoría	24
2.2.15	Indicadores de Gestión	25
2.2.16	Papeles de trabajo	26
2.2.17	Informes de la Auditoría	27
2.3	HIPÓTESIS O IDEA A DEFENDER	28
2.3.1	Hipótesis General	28
2.3.2	Hipótesis Específicas	28
2.4	VARIABLES	29
2.4.1	Variable Independiente	29
2.4.2	Variable dependiente:	29
CAPÍTU	JLO III MARCO METODOLÓGICO	30
3.1	MODALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN	30
3.2	TIPOS DE INVESTIGACIÓN	30
3.3	POBLACIÓN Y MUESTRA	31
3.3.1	Población	31
3.3.2	Muestra	32
3.4	MÉTODOS, TÉCNICAS E INSTRUMENTOS	32
3.4.1	Métodos	32
3.4.1.1	Método Deductivo	32
3.4.1.2	Método Hipotético – Deductivo	32
3.4.1.3	Método Inductivo	33
3.4.1.4	Método Analítico	33
3.4.2	Técnicas e Instrumentos de investigación	33
3.5	RESULTADOS	36
3.6	VERIFICACIÓN DE HIPÓTESIS O IDEA A DEFENDER	54
CAPÍTU	JLO IV: MARCO PROPOSITIVO	59
4.1	TÍTULO	59
4.2	CONTENIDO DE LA PROPUESTA	59
4.2.1	Archivo Permanente	60

4.2.2	Archivo Corriente	87
4.2.2.1	Fase I: Estudio Preliminar	89
4.2.2.2	Fase II: Planificación	114
4.2.2.3	Fase III: Ejecución de la Auditoría	128
4.2.2.4	Fase IV: Comunicación de Resultados	176
CONCL	USIONES	197
RECOM	IENDACIONES	198
BIBLIO	GRAFÍA	199
ANEXO	os	202

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1: Técnicas de Auditoría	14
Cuadro 2: Marcas de Auditoria	19
Cuadro 3: Matriz de la Población	31
Cuadro 4: Desempeño de sus compañeros.	36
Cuadro 5: Se planifica por lo menos una Auditoría de Gestión al año	37
Cuadro 6: puede desarrollar al máximo sus habilidades	38
Cuadro 7: Su jefe inmediato superior, toma decisiones con su participación	39
Cuadro 8: El ambiente laboral es estable durante la jornada de trabajo	40
Cuadro 9: Recibe capacitaciones para desempeñar correctamente su trabajo	41
Cuadro 10: Se planifica la carga de trabajo por operación	42
Cuadro 11: Existe un programa de fabricación para los plazos de entrega	43
Cuadro 12: Se controla el consumo de materiales	44
Cuadro 13: Tiene implantado algún sistema de incentivos	45
Cuadro 14: Se controla la cantidad de desechos que produce la fabricación	46
Cuadro 15: Se realizan evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, ef	icacia
economía y ética	47
Cuadro 16: En su área de trabajo cuenta con la tecnología necesaria	48
Cuadro 17: La empresa posee organigrama funcional	49
Cuadro 18: Cuenta con un adecuado sistema de selección de personal	50
Cuadro 19: La empresa posee un reglamento interno de trabajo	51
Cuadro 20: Cuenta con manuales actualizados de procesos y procedimientos	52
Cuadro 21: Conoce cuál es la rentabilidad prevista sobre lo que se produce o se ve	nde53
Cuadro 22:Frecuencias Observadas	55
Cuadro 23: Cálculo de las frecuencias esperadas	56
Cuadro 24:Cálculo estadística X2	56
ÍNDICE DE GRAFICOS	
Gráfico 1: Objetivos de la Auditoría de Gestión	11
Gráfico 2: Herramientas de Auditoría de Gestión	
Gráfico 3: NAGAS	

Gráfico 4: Componentes COSO II	22
Gráfico 5: Desempeño de sus compañeros.	36
Gráfico 6: Se planifica por lo menos una Auditoría de Gestión al año	37
Gráfico 7: Puede desarrollar al máximo sus habilidades	38
Gráfico 8: Su jefe inmediato superior, toma decisiones con su participación	39
Gráfico 9: El ambiente laboral es estable durante la jornada de trabajo	40
Gráfico 10: Recibe capacitaciones para desempeñar correctamente su trabajo	41
Gráfico 11: Se planifica la carga de trabajo por operación	42
Gráfico 12: Existe un programa de fabricación para los plazos de entrega	43
Gráfico 13: Se controla el consumo de materiales	44
Gráfico 14: Tiene implantado algún sistema de incentivos	45
Gráfico 15: Se controla la cantidad de desechos que produce la fabricación	46
Gráfico 16: Se realizan evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, ef	icacia
economía y ética	47
Gráfico 17: En su área de trabajo cuenta con la tecnología necesaria	48
Gráfico 18: Cuenta con un adecuado sistema de selección de personal	50
Gráfico 19:Cuenta con manuales actualizados de procesos y procedimientos	52
Gráfico 20: Conoce cuál es la rentabilidad prevista sobre lo que se produce o se	vende
	53
Gráfico 21: Valor que debe excederse o igualar con el fin de rechazar la hipótesis.	58
ÍNDICE DE ANEXOS	
Anexo 1: Estado De Situación Financiera Año 2015	202
Anexo 2: Estado De Resultados Año 2015	203
Anexo 3:Estado de Situación Financiera	204
Anexo 4: Estado de Resultados	206
Anexo 5: Instalaciones De Prefabricados Cotopaxi	208
Anexo 6: Área interna de producción	208
Anexo 7: Productos Ofertados Por Prefabricados Cotopaxi	209

RESUMEN

El objetivo del presente trabajo de investigación es realizar una auditoría de gestión a la empresa Prefabricados Cotopaxi, del cantón Salcedo, durante el período de enero a diciembre del año 2015, el presente proyecto fue diseñado de manera secuencial, sistemático y analítico en el que comprende un examen de los objetivos, políticas, procedimientos, delegación de responsabilidades y normas, basado en evidencias obtenidas de evaluaciones a la gestión administrativa. Para el desarrollo de la Auditoría de Gestión se utilizó el análisis del control interno mediante la aplicación del método COSO I. La aplicación de este examen de auditoría consiste en descubrir deficiencias e irregularidades en áreas consideradas como críticas que se ven reflejados en los siguientes hallazgos: falta de evaluaciones al personal, falta de comunicación en niveles jerárquicos, inexistencia de manual de políticas y procedimientos así como de objetivos globales y específicos con criterio de cuantificación. Los resultados obtenidos de la presente auditoría contribuirán para el desarrollo de Prefabricados Cotopaxi, lo que permitirá promover la eficiencia y eficacia en la realización de sus operaciones, proporcionando un grado de seguridad razonable, aumento de ingresos, reducción de costos y la simplificación de sus tareas. Por último se recomienda aplicar auditorías o exámenes especiales en la empresa de manera oportuna para conocer las deficiencias o posibles amenazas existentes con el fin de tomar acciones correctivas inmediatas que encamine la dirección empresarial.

Palabras Claves: <CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS> <AUDITORÍA DE GESTIÓN> <EXÁMEN DE OBJETIVOS> <ÁREAS CRITICAS> <COSO I> <EVIDENCIA OBTENIDA> <GESTIÓN ADMINISTRATIVA> <SALCEDO (CANTÓN)>.

Ing. Edison Vinicio Calderón Morán
DIRECTOR DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

ABSTRACT

This research work has as an objective to perform a management audit of the Prefabricados Cotopaxi Company, from Salcedo canton, from January to December 2015; this work was designed in a sequential, systematic, and analytical manner, in which includes a review of goals, policies, procedures, the delegation of responsibilities and norms, based on evidence obtained from evaluations of administrative management. For the Management Audit development, the analysis of internal control was used through the application of the COSO I method. The application of this audit test consists of discovering deficiencies and irregularities in areas considered critical which are shown in the following findings: lack of staff evaluations, lack of communication at hierarchical levels, lack of policies and procedures manual as well as global and specific objectives with quantification criteria. The results obtained from this audit will contribute to the Prefabricados Cotopaxi development; this will allow promoting the efficiency and effectiveness in the conduct of its operation, providing a reasonable degree of security, the increase of income, reduction of costs and simplification of its tasks. Finally, it is recommended to apply audits or special tests in a timely manner to know the deficiencies or possible existing threats in order to take immediate corrective actions directed by the business management.

Keywords: Economics and Administrative Sciences, Management Audit, Objectives Review, Critical Areas, COSO I, Evidence Obtained, Administrative Management, Salcedo canton.

INTRODUCCIÓN

Se considera que las auditorías se han convertido en el bastión de grandes empresas para generar riqueza combatiendo al máximo sus debilidades, de manera que la gerencia sin la práctica de ésta no tiene plena seguridad de que sus actividades se estén llevando de manera correcta y que la información generada sea realmente verdadera y confiable.

La investigación del trabajo está determinada a la Auditoría de Gestión en la empresa Prefabricados Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015, que permitirá evaluar el manejo de los recursos, así como también determinar el grado de eficiencia, eficacia y economía con los que se maneja los recursos institucionales, buscando el fortalecimiento de las debilidades y así conseguir convertirse en una empresa líder en el mercado.

La investigación está determinada de la siguiente manera:

En el capítulo I, se trata de formular el problema investigativo, dentro del cual se determina el planteamiento del problema, la formulación del mismo, así como los objetivos que se pretende alcanzar, justificando la razón del porqué de la investigación.

En el capítulo II, Extracta toda la indagación, se refiere al marco teórico el cual abarca, antecedentes investigativos e históricos, fundamentación teórica apoyada con artículos de investigaciones que sustente el tema a realizar, donde se define la variable independiente y dependiente, la formulación de la hipótesis y las respectivas variables.

En el capítulo III, Trata sobre la metodología que se aplica en la investigación, la modalidad y tipos de investigación, así como los métodos, técnicas e instrumentos de recolección de información, se determina la población y muestra con la que se va a trabajar, además en este punto se verifica la hipótesis con la comprobación de las encuestas establecidas.

En el capítulo IV, se plantea el tema propuesto, con el que se pretende dar solución al problema planteado, el desarrollo de la auditoría de gestión a Prefabricados Cotopaxi

pretende mejorar los recursos empresariales, lograr el cumplimiento de los objetivos planteados y perfeccionar la gestión administrativa.

CAPÍTULO I: EL PROBLEMA

1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Prefabricados Cotopaxi, es una empresa privada, dedicada a la fabricación de tuberías y canalones de hormigón vibro prensados en varios diámetros, y a la entrega de los mismos. La empresa, está inscrita en El Ministerio de Comercio Exterior Industrialización y Pesca y El Ministerio de Finanzas y Crédito Público (MICIP), en la actualidad conocido como Ministerio de Industria y Productividad (MIPRO), mediante Acuerdo Interministerial N° 0202 de fecha 28 de Agosto de 1997, y habilitado en el Registro Único de Proveedores con Código N° 37550.

En el año 2015 contó con catorce empleados y trabajadores que laboraron en las distintas áreas, a pesar de la antigüedad de la empresa, como de la experiencia de los empleados, la institución ha presentado inconvenientes que les ha costado pérdidas. Al analizar el estado en el que se encuentra actualmente, se deduce los principales problemas que impide el mejoramiento empresarial: el desconocimiento de las funciones que debe cumplir cada empleado y trabajador durante su jornada laboral, esto ha provocado que la institución se maneje de manera descoordinada en la distribución de funciones, provocando riñas entre compañeros por la cantidad excesiva de trabajo o a la vez la mínima carga de trabajo en ciertas áreas.

La maquinaria con la que laboran los operarios se encuentra obsoleta e impide el cumplimiento de la producción requerida a más de que con frecuencia deben realizar mantenimiento y reparaciones costosas, esta maquinaria fue fabricada de manera artesanal con materiales reciclados en su mayoría como hierro fundido, ejes de aluminio y tubería petrolera, La institución no cuenta con la licencia ambiental para el funcionamiento; según establece el Ministerio del Ambiente en su Capítulo II, Art. 20, indica lo siguiente: "Para el inicio de toda actividad que suponga riesgo ambiental se deberá contar con la licencia respectiva, otorgada por el Ministerio del ramo".

Por lo que la omisión de disposiciones dará paso a sanciones según lo establezca el ente rector.

De esta manera se requiere tomar acciones inmediatas a través de los resultados que arroje la Auditoría de Gestión, que se pretende realizar en la empresa, con el objetivo de mantener una empresa sólida con un alto nivel de competitividad dentro del mercado, cumpliendo con lo establecido en la normativa legal que establecen los órganos rectores y con un personal competente para el desarrollo de las funciones de acuerdo a su perfil profesional.

1.1.1 Formulación del Problema

¿La Auditoría de Gestión aplicada a la empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el Cantón Salcedo, Provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015, permitirá evaluar el manejo de los recursos?

1.1.2 Delimitación del problema

El presente proyecto consiste en la elaboración de una Auditoría de Gestión aplicada a la Empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el Cantón Salcedo, Provincia de Cotopaxi, a 13.6 km de la ciudad de Latacunga, con la finalidad de mejorar los recursos empresariales, lograr el cumplimiento de los objetivos planteados y perfeccionar la gestión administrativa, lo mismo que le permitirá convertirse en una empresa líder dentro del mercado.

Límites:

NORTE los cantones de Pujilí y Latacunga, con su parroquia Belisario Quevedo (Provincia de Cotopaxi)

SUR los cantones de Ambato y Píllaro (Provincia del Tungurahua).

ESTE la Cordillera Central de los Andes (Provincia de Napo).

OESTE el cantón Pujilí con su parroquia de Angamarca (Provincia de Cotopaxi).

Prefabricados Cotopaxi está ubicado, en la Provincia de Cotopaxi, Cantón Salcedo,

Parroquia San Miguel, Urbanización la Tebaida, entre las calles 11 Número 39-09,

Intersección Panamericana Norte a cuatrocientos metros de la Gasolinera Norte.

Teléfonos: 03 2727496 – 03 2729641.

Correo electrónico: prefabricadoscotopaxi48@gmail.com.

1.2 JUSTIFICACIÓN

Este trabajo de investigación justifica su importancia práctica y funcional en el ámbito

local, regional y a nivel nacional ya que los resultados obtenidos contribuirán para poder

tomar decisiones reformatorias que permitan el desarrollo de Prefabricados Cotopaxi. El

presente proyecto servirá como ejemplo para aquellas empresas que se encuentren

presentando algún cuadro de falencias o en una situación similar, de esta manera se

puede considerar como una solución la realización de una Auditoría de Gestión, para

que le permita alcanzar sus metas y objetivos planteados mediante la evaluación de la

eficiencia, eficacia, economía y ética en el manejo de los recursos empresariales.

El estudio efectuado en torno a la realización de una Auditoría de Gestión a la empresa

Prefabricados Cotopaxi tiene como justificación permitirle a la misma el

reconocimiento de sus debilidades competitivas, establecer riesgos potenciales a los

cuales enfrenta la administración, buscando conocer, establecer, valorar y corregir

falencias en la misma y al mismo tiempo utilizar técnicas o herramientas de Auditoría

de Gestión, estas nos permitirán la adopción de criterios adecuados que se

transformaran en oportunidades, las mismas que bien encaminadas conduzcan al

desarrollo, fortalecimiento y estabilidad empresarial.

Finalmente la investigación que se propone se justifica por la factibilidad que tiene para

su realización puesto que por parte gerencial están prestos a contribuir con la

información y documentación necesaria que requiera el proyecto. Se tiene la posibilidad

de aplicar los diferentes instrumentos de investigación, la disponibilidad del talento

humano, materiales y tecnológicos y sobre todo la voluntad de cumplir con el trabajo y

lograr las metas planteadas.

5

1.3 OBJETIVOS

1.3.1 Objetivo General

Realizar una Auditoría de Gestión a la Empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el Cantón Salcedo, Provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015, para evaluar el manejo de los recursos.

1.3.2 Objetivos Específicos

- Fundamentar mediante soporte teórico bibliográfico la importancia de desarrollar una Auditoría de Gestión para el mejoramiento de la gestión empresarial.
- Emplear la metodología de la Auditoría de Gestión para diagnosticar el nivel de cumplimiento de la eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos institucionales.
- Dar a conocer mediante un informe de auditoría a la máxima autoridad, los hallazgos encontrados, conclusiones y recomendaciones, a fin de contribuir en la toma de decisiones.

CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO

2.1 ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS

2.1.1 Antecedentes Históricos

Para la realización del presente proyecto se realizó revisiones documentales tanto de fuentes impresas como digitales, tomando en cuenta la semejanza para con nuestro tema de tesis, así entonces se destaca los siguientes proyectos:

Un primer trabajo corresponde a Mónica Lisseth Basantes Suárez quien realizó un proyecto investigativo con el tema: Auditoría de Gestión y de Cumplimiento a la Unidad Educativa "Hispanoamérica" de la Ciudad de Riobamba, Provincia de Chimborazo, Período 2013, publicada en el año 2015. En el presente tema de tesis presenta siguientes conclusiones:

- Al desarrollar la base del marco teórico se pudo ampliar el conocimiento para la elaboración del tema propuesto.
- Con la aplicación de las fases de la Auditoría se obtuvo el 95% de objetividad en la información, adquiriendo evidencias y detectando hallazgos en las áreas auditadas.
- Con el Informe expuesto se presenta el 100% de las alternativas para solución de los hallazgos encontrados, si se aplica correctamente permitirá en un determinado momento mejorar la gestión administrativa, operacional y la aplicación de la normativa legal de la Unidad Educativa "Hispanoamérica".

Como segundo tema de tesis corresponde a María Fernanda Cujilema Coro y a Belinda Salomé Ortiz Alcocer, con el tema: Auditoría de Gestión a los Procesos Administrativos del Departamento de Talento Humano del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Colta, Período 2012, publicada en el año 2014, donde concluyen con lo siguiente:

- El GAD municipal no cuenta con un Plan de Prevención y Mitigación de Riesgos Laborables.
- El GAD Municipal no dispone de un Código de Ética y Conducta que norme las actividades del personal y su relación con la ciudadanía.
- No hay una política clara de capacitación continua hacia el personal, la misma que no permite que las actividades sean desarrolladas con la mayor eficiencia y eficacia.
- No existe un adecuado sistema de comunicación e información con canales horizontales, verticales, y de arriba hacia abajo que permitan una adecuada interacción entre el personal de la institución.
- El GAD municipal no dispone de un Manual de Servicio y Atención a los clientes, así como también no se dispone de datos (Sistema de Retroalimentación) que ayuden a la mejora de los servicios prestados.

El presente trabajo investigativo corresponde a: Ruth María Huacho Chalán y a Verónica Paulina Hernández Machado quienes realizaron un proyecto con el tema: Auditoría de Gestión Para la Asociación de Profesores Politécnicos de Chimborazo, ubicada en la Ciudad de Riobamba, Provincia de Chimborazo, Período Agosto 2009 – Julio 2010, publicada en el año 2011. Donde se presentan las siguientes conclusiones:

- La APPOCH es una entidad que no cuenta con un sistema de control interno lo que imposibilita el cumplimiento de los objetivos planteados.
- No cuenta con un sistema contable automatizado que ayude a tomar decisiones de manera precisa y oportuna.
- No existe un manual de políticas y procedimientos para que guie las actividades

Este trabajo investigativo fue realizado por Robles Guano Yesenia Aracelly quien elaboró un proyecto con el tema: Auditoría de Gestión Para el Banco Nacional de

Fomento – Oficina Especial Pallatanga, Durante el Período 2013, el presente tema se publicó en el año 2015. Donde se llegó a las siguientes conclusiones:

- Con la aplicación de la auditoría de gestión se determinaron las falencias existentes y no conformidades, los mismos que son puestos en consideración para la toma de medidas correctivas.
- La inexistencia de un manual de funciones actualizado, no permite tener un control y evaluación de las actividades que desempeña el personal de la Institución.
- Se pudo determinar que el incumplimiento de objetivos planteados se da por la falta de personal para las áreas estratégicas de la Institución, las mismas que son los departamentos de crédito y caja.
- Se entregó un informe de auditoría el mismo que consta de conclusiones y recomendaciones, que servirá de instrumento en la toma de las decisiones, las mismas que serán más eficientes y eficaces.

Este trabajo corresponde a Luz Jimena Copa Condo quien realizó un proyecto investigativo con el tema: Auditoría de Gestión al Departamento de Tesorería de Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Guamote Provincia de Chimborazo, Período 2013, publicada en el año 2015. En el presente proyecto presentan las siguientes conclusiones:

- Mediante la realización de la Auditoría de Gestión al departamento de Tesorería del GAD Municipal del Cantón Guamote, provincia de Chimborazo, Período 2013; se determinó que en la entidad no existe una adecuada selección del personal, además existe proceso incorrecto de recaudación de los impuestos, tasas y contribuciones especiales.
- Mediante la evaluación del control interno se identificó que la entidad no dispone de manual de funciones y desconocimiento de las normas legales, además se estableció que no se dispone de un plan de identificación, valoración y respuesta al riesgos

tanto interno como externo que puedan afectar al desarrollo de las actividades y a la consecución de los objetivos y metas de la institución.

- No se realzan evaluaciones periódicas a todo el personal de la organización que permite medir el grado de desempeño e identificar las posibles falencias en el cumplimiento de sus actividades y aprovechar el potencial humano que dispone la entidad.
- El resultado de la Auditoría de Gestión es emitir un informe que contiene conclusiones y recomendaciones dirigidas al personal y a las autoridades y que contribuirá como guía la toma de decisiones, y contribuir al mejoramiento y la correcta toma de decisiones de la entidad y cumplir con los objetivos y metas.

2.2 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

2.2.1 Auditoría de gestión

Una auditoría operativa es un examen objetivo y sistemático de evidencias con el fin de proporcionar una evaluación independiente del desempeño de una organización, programa, actividad o función gubernamental que tenga por objetivo mejorar la responsabilidad ante el público y facilitar el proceso de toma de decisiones por parte de los responsables de supervisar o iniciar acciones correctivas. (Maldonado, 2011, p.21).

La auditoría de gestión es una técnica relativamente nueva de asesoramiento que ayuda a analizar, diagnosticar y establecer recomendaciones a las empresas, con el fin de conseguir con éxito una estrategia. Uno de los motivos principales por el cual una empresa puede decidir emprender una auditoría de gestión es el cambio que se hace indispensable para reajustar la gestión o la organización de la misma. (Redondo, Llopart, & Duran, 1996, p.02).

2.2.2 Objetivos de la auditoría de gestión

Según Tripod (2016), El objetivo primordial de la auditoría de gestión consiste en descubrir deficiencias o irregularidades en algunas de las partes de la empresa y apuntar

sus probables remedios. La finalidad es ayudar a la dirección a lograr la administración más eficaz. Su intención es examinar y valorar los métodos y desempeño en todas las áreas . Los factores de la evaluación abarcan el panorama económico, la adecuada utilización de personal y equipo y los sistemas de funcionamiento satisfactorios.

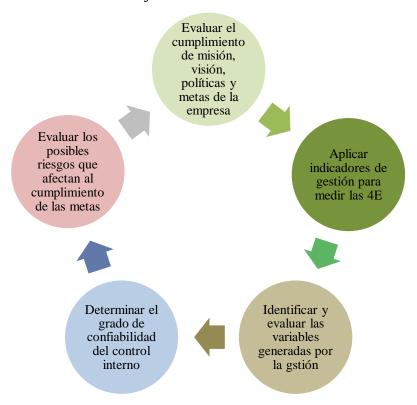


Gráfico 1: Objetivos de la Auditoría de Gestión

Fuente: La Auditoría de los Sisemas de Gestión.

Elaborado por: La Autora

Se concluye indicando que la auditoría de gestión es una herramienta fundamental, que permite detectar en que área se requiere un estudio más profundo, como superar los obstáculos de dichas áreas, siendo necesario realizar un análisis, causa-efecto para definir objetivos congruentes que encamine las tareas hacia los resultados específicos, de la misma manera las competencias funciones y procesos a través del manejo eficiente y eficaz de los recursos institucionales y el trabajo en equipo, para alcanzar los objetivos y metas propuestas por sus administradores.

2.2.3 Alcance de la Auditoría de Gestión

En la Auditoría de Gestión tanto la administración como el personal que lleva a cabo la auditoría debe estar de acuerdo en cuanto al alcance en general, si se conoce que esta auditoría incluye una evaluación detallada de cada aspecto operativo de la organización, es decir que el alcance debe tener:

- 1. Satisfacción de los objetivos institucionales.
- 2. Nivel jerárquico de la empresa.
- 3. La participación individual de los integrantes de la institución.
- 4. Por tanto el auditor debe estar alerta ante diferentes situaciones.

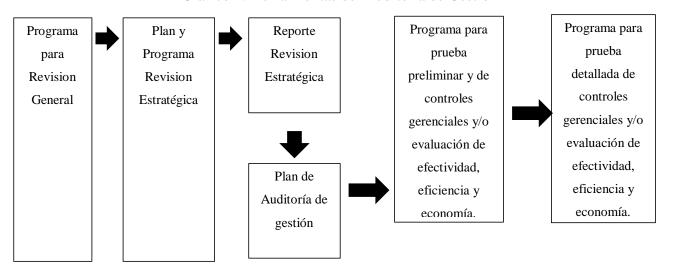
La Auditoría de gestión tiene un alcance muy limitado puesto que no les interesa mucho la visión retrospectiva, merece insistirse que este criterio bajo ningún motivo sostiene que no dejen de examinarse y revelarse irregularidades que se puedan presentar al momento de realizar la misma.

2.2.4 Programa de Auditoría de Gestión

De acuerdo con Luna (2007, P. 283)La sección 515 del MAGU, referida a la Auditoría de Gestión, define al programa de auditoría como el plan detallado o listado de procedimientos a ser ejecutados, con el objeto de comparar los sistemas y controles existentes con criterios de auditoría, recolectar evidencias para sustentar las observaciones. La preparación efectiva de los programas de auditoría proporciona: a) un plan sistemático para cada fase del trabajo, el que puede comunicarse a todo el personal involucrado en la auditoría; b) una base apropiada de asignación de labores para el supervisor, auditor encargado, auditores y asistentes; c) medio para comparar el rendimiento del equipo de auditoría con relación a los planes aprobados y normas complementarias establecidas; d) ayuda al entrenamiento de personal sin experiencia en auditoría; y, e) sirve al supervisor para disminuir el trabajo de supervisión sobre el personal en forma directa.

A continuación se muestran las herramientas que son utilizadas en el curso de una auditoría de gestión.

Gráfico 2: Herramientas de Auditoría de Gestión



Planeamiento Ejecución
Revision Estratégica

Fuente: (Luna, 2007)

Elaborado por: La Autora

2.2.5 Técnicas de Auditoría

Según Miranda (2012), determina que son herramientas o métodos prácticos de investigación que usa el auditor para obtener la evidencia y fundamentar su opinión en el informe. Es decir, son métodos prácticos de investigación y pruebas que el auditor utiliza para lograr información y comprobación necesaria para emitir una opinión profesional.

Las técnicas de la auditoría le permiten al auditor conocer las herramientas de trabajo que se determina a continuación:

Cuadro 1: Técnicas de Auditoría

Verificación	Técnicas
	Observación
Ocular	Rastreo
	Comparación
Verbal	Indagación
	Encuestas
	Análisis
	Conciliación
Escritas	Confirmación
	Tabulación
Verificación física	Inspección
	Comprobación
Verificación	Computación o cálculo
documental	Totalización
	Verificación

Fuente: (Miranda, 2012)

Elaborado por: La Autora

Según Aragadvay & Quishpi (2011), define las técnicas de auditoría:

Observación: Consiste en cerciorarse en forma ocular de ciertos hechos o circunstancias, de reconocer la manera en que los servidores de una empresa aplican los procedimientos establecido. Esta técnica se aplica generalmente en todas las fases de la auditoría

Rastreo: Es el seguimiento y control de una operación, dentro de un proceso o de un proceso a otro, a fin de conocer y evaluar su ejecución.

Comparación: Es la determinación de la similitud o diferencias existentes en dos o más hechos u operaciones; mediante esta técnica se compara las operaciones realizadas por la entidad auditada, o los resultados de la auditoría con criterios normativos, técnicos y

prácticas establecidas, mediante lo cual se puede evaluar y emitir un informe al respecto.

Indagación.- Consiste en obtener información verbal a través de averiguaciones y conversaciones. Las respuestas a muchas preguntas que se relacionan entre sí pueden suministrar elementos de juicio muy satisfactorio si todo fuese razonable y muy consistente.

Encuesta: Encuestas realizadas directamente o por correo, con el propósito de recibir de los funcionarios de la entidad auditada o de terceros, una información de un universo, mediante el uso de cuestionarios cuyos resultados deber ser posteriormente tabulados.

Análisis: Consiste en la separación y evaluación critica, objetiva y minuciosa de los elementos o partes que conforman una operación, actividad, transacción o proceso, con el propósito de establecer su propiedad y conformidad con criterios normativos y técnicos.

Conciliación: Consiste en hacer que concuerden dos conjuntos de datos relacionados, separados e independientes.

Confirmación: Comunicación independiente y por escrito, de parte de los funcionarios que participan o ejecutan las operaciones, y/o de fuente ajena a la entidad auditada, para comprobar la autenticidad de los registros y documentos sujetos al examen, así como para determinar la exactitud o validez de una cifra, hecho u operación.

Tabulación: Consiste en agrupar resultados importantes obtenidos en área, segmentos o elementos examinados que permitan llegar a conclusiones.

Comprobación: Consiste en verificar la existencia, legalidad, autenticidad y legitimidad de las operaciones realizadas por una entidad, a través del examen de la documentación justificadora o de respaldo.

Computación o cálculo: Consiste en la verificación de la exactitud y corrección aritmética de una operación o resultado, presentados en informes, contratos, comprobantes y otros.

Totalización: Consiste en verificar la exactitud de los sub-totales y totales verticales y horizontales.

Verificación: Consiste en probar la veracidad o exactitud de un hecho o una cosa.

Las técnicas de auditoría le permite al auditor determinar de qué manara va a desarrollar la auditoría, mediante las herramientas y lo métodos investigativos, con la finalidad de emitir un informe con una opinión profesional.

2.2.6 Cualidades Esenciales de una Correcta Auditoría de Gestión

Curia Rationum (2015), El proceso de la auditoría de gestión consta de tres fases: planificación, exámen y presentación de informes. Para garantizar al máximo la correcta realización de la auditoría de gestión, todas las fases deben reunir determinadas cualidades.

Con objeto de establecer una marco para presentar a su debido tiempo informes de auditoría de alta calidad y evitar actividades innecesarias, las auditorías de gestión deben abordarse con el enfoque que se expone a continuación, denominado según su acronimo englés, SMART EST.

El auditor deberá garantizar:

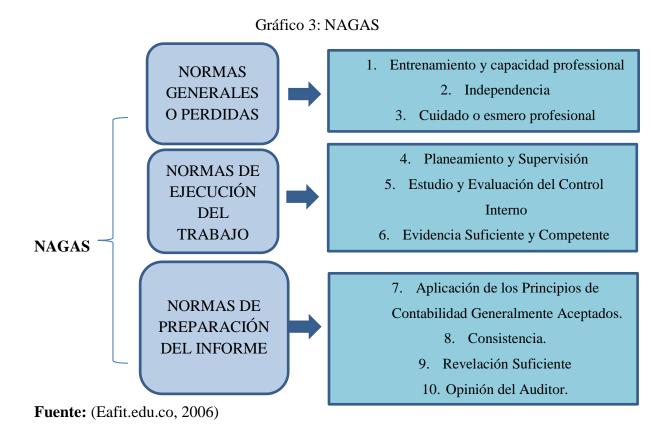
- Un proceso de fiscalización basado en un criterio válido.
- El uso y la combinación de las metodologías adecuadas para recabar un conjunto de datos.
- El planteamiento de preguntas de auditoría de las que se pueda extraer conclusiones.
- El análisis y la gestión de los riesgos asociados a la elaboración del informe de fiscalización.

- La utilización de los instrumentos necesarios para facilitar la correcta realización de la fiscalización.
- La obtención de pruebas suficientes, pertinentes y fiables para apoyar los resultados de la fiscalización.
- Conclusiones y recomendaciones significativas o sustantivas en el informe definitivo desde la fase de planificación.

2.2.7 Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas (NAGAS)

Las normas de auditoría generalmente aceptadas (NAGA) son los principios fundamentales de auditoría a los que deben enmarcarse su desempeño los auditores durante el proceso de la auditoría. El cumplimiento de estas normas garantiza la calidad del trabajo profesional del auditor.

En la actualidad las NAGAS, vigente son 10, las mismas que contribuyen los diez mandamientos para el auditor y son:



17

Elaborado por: La Autora

La aplicación de esta normativa, permite un adecuado control administrativo y a la vez se convierte en un manual de procedimientos, mismo que sirve de aplicación y evaluación posterior para poder detectar errores de falta de control en el desempeño de cualquier actividad ejecutada por los funcionarios de la entidad. La aplicación de estas normas viene a constituir parte del control interno institucional.

2.2.8 Programa de Auditoría

Importancia de los programas

De acuerdo con Cuenca (2006, p.20) Al presentar conclusión el Auditor asume una gran responsabilidad; para respaldar su informe realiza revisiones que estén de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas, con base en las cuales diseña programas de trabajo que le ayuden a la realización de sus funciones. En estos programas identifica y documenta los procedimientos de auditoría que han de aplicarse a cada una de las áreas a revisar.

Los programas en la ejecución del trabajo del Auditor son importantes, ya que además de servir de guía ayudan para que no se omitan detalles en el desarrollo de las pruebas que se le practican a los procedimientos y a la información financiera de la entidad solidaria.

La elección de los procedimientos y la amplitud con que se desarrollen dependerán del juicio del auditor, quien deberá tomar en consideración la eficiencia del control interno contable y administrativo establecido en la entidad solidaria.

El uso de programas presenta diversas ventajas para el trabajo que ejecuta el auditor; entre otras tenemos:

- Proporcionar un plan a seguir con el mínimo de dificultades y confesiones.
- Cuando se incluye el trabajo de auditoría, el programa sirve para verificar que no hubo omisión alguna en los procedimientos desarrollados.

 Sirven como guía al hacer la planeación de la auditoría del siguiente año. En él que se anotan las áreas críticas y significativas, además de la confianza planificada en el control interno.

• El programa nos lleva a determinar rápida y fácilmente el alcance y efectividad de los procedimientos que se emplearán en la revisión a las operaciones de la entidad.

• Los programas de auditoría son el resultado de diseñar procedimientos de acuerdo con las circunstancias y características de la entidad que se está examinando.

2.2.9 Marcas de Auditoría

Las marcas de auditoría, conocidas también como: claves de auditoría o tildes, son signos particulares y distintivos que hace el auditor para señalar el tipo de trabajo realizado de manera que el alcance del trabajo quede perfectamente establecido. Estas marcas permiten conocer además, cuáles partidas fueron objeto de la aplicación de los procedimientos de auditoría y cuáles no.

Existen dos tipos de marcas, las de significado uniforme, que se utilizan con frecuencia en cualquier auditoría. Las otras marcas, cuyo contenido es a criterio del auditor, obviamente no tienen significado uniforme y que para su comprensión requiere que junto al símbolo vaya una leyenda de su significado (Andrade, R., 2001).

Cuadro 2: Marcas de Auditoria

MARCA	SIGNIFICADO
✓	Verificación
Σ	Sumatoria
Ψ	Comprobado y Verificado
\leftrightarrow	Incumplimiento de la normativa
И	Hallazgos
∞	No Reúne Requisitos

Fuente: (Andrade, R., 2001)

Elaborado por: La Autora

2.2.10 Control Interno

De acuerdo con (Andrade, R., 2001) El control interno es un proceso efectuado por el consejo de administración, la dirección y el resto del personal de una entidad, diseñado con el objeto de proporcionar un grado de seguridad razonable en cuanto a la consecución de objetivos dentro de las siguientes categorías:

- Eficacia y eficiencia de las operaciones.
- Fiabilidad de la información financiera
- Cumplimiento de las leyes y normas aplicables.

2.2.11 Componentes del Control Interno

Según (Mantilla, 2012) El control interno está compuesto por lo siguiente:

- Ambiente de control
- Evaluación de riesgo
- Actividades del control
- Información y comunicación
- Monitoreo

Ambiente de control: La esencia de cualquier negocio es su gente-sus atributos individuales, incluyendo la integridad, los valores éticos y la competencia y el ambiente en que ella opera. La gente es el motor que dirige la entidad y el fundamento sobre el cual todas las cosas descansan.

Valoración de riesgos: La entidad debe ser consciente de los riesgos y enfrentarlos debe señalar objetivos, integrados con ventas, producción, mercadeo, finanzas y otras actividades. De manera que opere concertadamente. También debe establecer mecanismos para identificar, analizar y administrar los riesgos relacionados.

Actividades de control: Se deben establecer y ejecutar políticas y procedimientos para ayudar a asegurar que se están aplicando efectivamente las acciones identificadas por la

administración como necesarias para manejar los riesgos en la consecución de los objetivos de la entidad.

Información y comunicación: Los sistemas de información y comunicación se interrelacionan. Ayudan al personal de la entidad a capturar e intercambiar la información necesaria para conducir, administrar y controlar sus operaciones.

Monitoreo: debe monitorearse el proceso total, y considerarse como necesario hacer modificaciones. De esta manera el sistema puede reaccionar dinámicamente, cambiando a medida que las condiciones lo justifiquen.

Para la ejecución de una Auditoría de Gestión es necesario contar con personal capacitado y multidisciplinario, con gran experiencia en el campo de la auditoría, con la finalidad de que ayuden a la organización a cumplir sus objetivos y metas planteadas.

COSO I

A nivel organizacional, Informe Coso I destaca la necesidad de que la alta dirección y el resto de la organización comprendan la trascendencia del control interno, la incidencia del mismo sobre los resultados de la gestión, el papel estratégico a conceder a la auditoría y esencialmente la consideración del control como un proceso integrado a los procesos operativos de la empresa y no como un conjunto de actividades adicionales, que daría como resultado procesos burocráticos.

Componentes de COSO I

El informe Coso I se vale de diversos componentes para explicar el desarrollo del control interno en una organización, y estos son:

- Entorno de control
- Evaluación de riesgos
- Actividades de control
- Información y comunicación

Supervisión

Coso II

Proporciona un foco más profundo y extenso sobre la identificación, evaluación y gestión integral de riesgo. Prioriza la visión del evento por sobre la del riesgo.

Este nuevo enfoque no sustituye el marco de control interno, sino que lo incorpora como parte de él, permitiendo a las compañías mejorar sus prácticas de control interno o decidir encaminarse hacia un proceso más completo de gestión de riesgo.

A continuación se detalla los 8 componentes del coso II, que están alineados con los cuatro objetivos. Donde se consideran las actividades en todos los niveles de la organización

Ambiente Interno
Establecimiento de objetivos
Identificación de riesgos
Respuesta al Riesgo
Actividades de control
Información y comunicación
Monitoreo

Gráfico 4: Componentes COSO II

Fuente: (Coso2.blogspot, 2015)

Elaborado por: (Coso2.blogspot, 2015)

2.2.12 Evaluación del Control Interno

De acuerdo a la Contraloría General del Estado (2003), Se tiene cuatro herramientas para realizar la evaluación de control interno y son las siguientes:

Cuestionarios de control: La evaluación al sistema de control interno de una entidad, se basa en la aplicación de cuestionarios de control interno respaldados en respuestas que emitan los mismos, de acuerdo a los programas de auditoría a implementarse y a las características de acuerdo con su objetivo de la empresa y relacionados con el tipo de auditoría ya sea de gestión o financiera.

Consiste en diseñar cuestionarios a base de preguntas que deben ser contestadas por los funcionarios y personal responsable, de las distintas áreas de la empresa bajo examen, en las entrevistas que expresamente se mantienen con este propósito.

Las preguntas son formuladas de tal forma que la respuesta afirmativa indique un punto óptimo en la estructura de control interno y que una respuesta negativa indique una debilidad y un aspecto no muy confiable; algunas preguntas probablemente no resulten aplicables, en ese caso, se utiliza las letras NA "no aplicable".

Flujogramas: Esta herramienta de auditoría permite evaluar a una organización en toda su estructura orgánica, y de las áreas relacionadas con la auditoría y su secuencia de flujos de procesos administrativos o financieros hasta la consecución de los mismos, con la finalidad de ayudar a cumplir con los objetivos y metas propuestas por la entidad.

Cédulas Narrativas o descriptivas: Consiste en la descripción detallada de los procedimientos más importantes y las características del sistema de control interno que se está evaluando; estas explicaciones se refieren a funciones, procedimientos, registros, formularios, archivo, empleados y departamentos que intervienen en el sistema.

Matrices: Es una herramienta que sirve de consulta y de apoyo para la toma de decisiones relacionadas directamente con procedimientos de control interno, detallándose las normativa interna y externa a ser empleada, consultada y aplicada con el objetivo de minimizar errores en caso de dudas, como en la ejecución de operaciones y toma de decisiones para el cumplimiento del objetivo propuesto por la entidad.

2.2.13 Tipos de Riesgo

En el manual de auditoría de gestión de la Contraloría General del Estado (2003), los tipos de riesgos los define como:

Los riesgos de auditoría establece al ejecutarse que: al ejecutarse la auditoría de gestión, no estará exenta de errores y omisiones importante que afecten los resultados del auditor expresado en su informe por lo tanto deberá planificarse la auditoría de modo tal que se presente expectativas. En este tipo de auditoría tendremos que tener en cuenta también los tres componentes de riesgo:

Riesgo Inherente: De que ocurran errores importantes generados por las características de la entidad u organismo

Riesgo de Control: De que el Sistema de Control Interno prevenga o corrija tales errores

Riesgo de Detección: De que los errores no identificados por los errores de Control Interno tampoco sean reconocidos por el auditor.

La ejecución de una auditoría corre el riesgo de no analizar todos los componentes y/o departamentos de la institución y toda la documentación fuente de una empresa, por lo que es recomendable que en los programas de auditoría se haga constar los aspectos más relativos e importantes de las áreas de control interno, con la finalidad de disminuir los riesgos antes mencionados.

2.2.14 Evidencia de la auditoría

De acuerdo a Mora (2008), Se denomina la evidencia de la auditoría como "una información que utiliza el auditor para determinar si la información cuantitativa o cualitativa que se está auditando, se presenta de acuerdo al criterio establecido".

La evidencia de la auditoría se utiliza como la información que se utiliza para lograr los resultados confiables, para ello la evidencia debe ser:

Suficiente

Es suficiente la evidencia de la auditoría, cuando el alcance de las pruebas es adecuado, con las cuales se pueden demostrar los hechos que se están investigando.

Competente

Una evidencia puede ser competente si se mantiene relación con el alcance de la auditoría, y si es confiable y adecuada para el auditor.

Pertinente

La evidencia de la auditoría es pertinente, cuando la información está relacionada directamente con el objetivo de la auditoría.

2.2.15 Indicadores de Gestión

De acuerdo a Delia (2011), los indicadores de gestión son:

Expresiones cuantitativas que nos permiten analizar cuan bien se está administrando la empresa o unidad, en áreas como uso de recursos (eficiencia), cumplimiento de programa (efectividad), errores de documentos (calidad), etc. Para trabajar con los indicadores, debemos establecer todo un sistema que vaya desde la correcta aprehensión del hecho o características hasta la toma de decisiones acertadas para mantener; mejorar e innovar el proceso del cual dan cuenta.

Las entidades necesitan medir el grado de satisfacción de los servicios proporcionados a sus clientes interno y externos, siendo necesaria la implementación de indicadores de gestión, que permitan medir este grado de satisfacción, cada institución puede diseñar sus propios indicadores de acuerdo a sus necesidades y al logro de los objetivos propuestos.

Los indicadores más conocidos y manejables son:

- **Eficiencia.** Es aquel que mide el grado de cumplimiento de los objetivos y metas propuestas por una entidad.
- **Eficacia**.- Mide el grado de utilización de los recursos que tiene una institución para alcanzar su objetivo planteado.
- **Economía**.- Permite medir el costo de los resultados obtenidos en el servicio prestado al cliente, con el menor costo posible.
- **Equidad.** Mide el grado de atención a los usuarios en forma equitativa, es decir sin distinción de razas, clases sociales, género.
- Ética.- Permite medir el grado de aplicación de las buenas costumbres y valores sociales, en el desempeño de las funciones de un servidor o empleado, de acuerdo al código de ética, implementado por la entidad.
- **Ecología.-** Mide el grado de influencia de las personas en relación directa con el daño o el grado de desarrollo sustentable de la naturaleza en relación al hombre.

Los indicadores de gestión permiten al auditor determinar la eficiencia, eficacia, economía, equidad, ética y ecología, que se encarga de medir los resultados obtenidos mediante los respectivos estados financieros.

2.2.16 Papeles de trabajo

Según Tamayo (2001), manifiesta que "los papeles de trabajo son registros que mantienen el auditor de los procedimientos aplicados, pruebas desarrolladas, información obtenida y conclusiones pertinentes que se llegó en el trabajo".

Ejemplos:

- Programas de Auditoría.
- Análisis.
- Los memorandos.
- Las cartas de confirmación.
- Resúmenes de documentos de la institución.
- Cédulas comentarios preparados por el auditor.

Estos papeles proporcionan el soporte principal que, en su momento, el auditor incorporara en su informe, ya que incluyen observaciones, hechos y argumentos para respaldarlo; además poyan la ejecución y supervisión de trabajo.

Archivos permanentes: Es el que contiene información de varios períodos de la auditoría, los cuales se sirven al auditor como respaldo de las auditorías.

Archivos corrientes: Se determina para examinar los periodos de la auditoría a realizar, utilizando como evidencia de las fases determinadas.

2.2.17 Informes de la Auditoría

Según Vásquez (2005), los informes de auditoría pueden ser provisionales, preliminares o definitivos, los informes provisionales se utilizan especialmente para informar a la gerencia y/o a la dirección general de la auditoría. Los informes preliminares son proyectos de informe que se suministra a la dirección general de la auditoría para ponerla al tanto de los acontecimientos de la auditoría. Los informes definitivos corresponden al informe completo o final de las labores de auditoría y debe ser presentado al gerente o director de la administración por el director general de la auditoría.

Según Chilecont (2012), se considera informe de Auditoría de gestión a la: "Opinión escrita y otras observaciones del Auditor Interno y de Gestión acerca del examen

realizado a un proceso, proyecto o gestión específica, derivado de sus obligaciones contractuales como auditor interno".

El informe de auditoría aporta soluciones a la organización con base en el resultado de la evaluación respectiva, y de los puntos de vista de alto sentido profesional y constructivo del auditor. La redacción del informe debe tomar en cuenta los siguientes aspectos a quien va dirigido, contenido estructural y amplitud. Enseguida se abordan más ampliamente este aspecto.

2.3 HIPÓTESIS O IDEA A DEFENDER

2.3.1 Hipótesis General

La Auditoría de Gestión aplicada a la Empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el Cantón Salcedo, Provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015 permite evaluar la eficiencia, eficacia, economía y ética en el manejo de los recursos empresariales.

2.3.2 Hipótesis Específicas

- La fundamentación mediante soporte teórico bibliográfico es utilizada con la finalidad de dar a conocer la importancia y los beneficios de realizar una Auditoría de Gestión para el mejoramiento de la gestión empresarial.
- La aplicación de los métodos y técnicas de Auditoría de Gestión sirve para diagnosticar el nivel de cumplimiento de la eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos institucionales.
- El informe de auditoría que será entregado a la máxima autoridad, donde constará los hallazgos encontrados, conclusiones y recomendaciones, contribuirá en la toma de decisiones.

2.4 VARIABLES

2.4.1 Variable Independiente

Auditoría de Gestión

2.4.2 Variable dependiente:

Evaluar la eficiencia, eficacia, economía y ética en el manejo de los recursos empresariales.

CAPÍTULO III: MARCO METODOLÓGICO

3.1 MODALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN

El presente trabajo investigativo se desarrolló en la empresa Prefabricados Cotopaxi, se efectuó con la combinación de dos modalidades de investigación:

Investigación bibliográfica y documental (IBD), ya que garantiza la calidad de los fundamentos teóricos de la investigación, en este proyecto se realizaron consultas bibliográficas, tanto de fuentes, primarias como secundarias.

• FUENTES PRIMARIAS

La fuente primaria se utilizó para obtener datos proporcionados por la empresa, estos fueron conseguidos mediante entrevistas con la máxima autoridad y la aplicación de cuestionarios en el que consta de 18 preguntas cerradas y de opción múltiple que se realizó a 14 personas.

El cuestionario fue estructurado de forma sementada estableciendo preguntas generales sobre la gestión empresarial, la toma de decisiones y el control interno.

• FUENTES SECUNDARIAS

Constituye toda la información obtenida fuera del campo investigativo, sustentada con información bibliográfica tales como: libros, artículos de revistas de Auditorías de Gestión, Artículos periodísticos, tesis y disertaciones, internet, entre otros. Los mismos que sirven como guía teórica para la elaboración del Modelo de Auditoría de Gestión.

3.2 TIPOS DE INVESTIGACIÓN

Los tipos de investigación a aplicarse en el examen de Auditoría a la empresa Prefabricados Cotopaxi son los siguientes:

• Investigación De Campo

De acuerdo con Muñoz Razo (1998),"En la ejecución de los trabajos de este tipo, tanto el levantamiento de información como el análisis, comprobaciones, aplicaciones prácticas, conocimientos y métodos utilizados para obtener conclusiones, se realizan en el medio en el que se desenvuelve el fenómeno o hecho en estudio" (p.93).

En nuestro caso la presente investigación se realizará en el lugar de los hechos, es decir en las instalaciones de la empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en Salcedo, calle once 39-09 y Panamericana Norte.

3.3 POBLACIÓN Y MUESTRA

3.3.1 Población

Según Paloma & Garcia (1988), "Llamaremos población a cualquiera colección finita o infinita de individuos o elementos distintos, perfectamente identificables sin ambigüedad" (p.52).

La población, esta constituida por todo el personal de Prefabricados Cotopaxi. Áreas de Prefabricados Cotopaxi:

Cuadro 3: Matriz de la Población

N°	ÁREA	POBLACIÓN	PORCENTAJE
1	Gerencia	1	7.1428%
2	Auxiliar Administrativo	1	7.1428%
3	Asesor Jurídico	1	7.1428%
4	Servicios Contables	1	7.1428%
5	Jefe Administrativo	1	7.1428%
6	Chofer	1	7.1428%
7	Secretaria	1	7.1428%
8	Operarios	7	50%
	TOTAL	14	100%

Fuente: Organigrama de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: Catherine Andagua

3.3.2 Muestra

En el presente trabajo investigativo, se tomara en cuenta toda la estructura organica de Prefabricados Cotopaxi, ya que cuenta con una población finita, es decir accesible.

El total de la poblacion es de 14 personas entre empleados y trabajadores los mismos que seran evaludos.

3.4 MÉTODOS, TÉCNICAS E INSTRUMENTOS

3.4.1 Métodos

3.4.1.1 Método Deductivo

De acuerdo con Bernal (2006), considera que es el "método de razonamiento que consiste en tomar conclusiones generales para explicaciones particulares, el método se inicia con el análisis de los postulados, leyes, principios para la aplicación a soluciones o hechos particulares"

El método deductivo en la investigación se utiliza para descubrir tolo lo que interviene, con la finalidad de aplicar los principios que intercede en el trabajo que se está desarrollando, en Prefabricados Cotopaxi.

3.4.1.2 Método Hipotético – Deductivo

Según León & Toro (2007), "Es un procedimiento que toma unas aseveraciones en calidad de hipótesis y comprueba tales hipótesis, deduciendo de ellas, en conjunto con otros conocimientos que ya poseemos, conclusiones que confrontamos con los hechos "(p. 75).

En el transcurso del desarrollo de la auditoría de gestión, se determinará y evaluará la aplicación de reglamentación interna, y si es necesario se sugerirá nuevas normas internas, con la finalidad de fortalecer el control interno institucional.

3.4.1.3 Método Inductivo

De acuerdo con Sanchez (2012), en su libro indica que el Método Inductivo "Consiste en basarse en enunciados singulares, tales como descripciones de los resultados de observaciones o experiencias para plantear enunciados universales, tales como hipótesis o teorías. (p.83).

El método inductivo permite conocer las leyes, que están relacionadas directamente con el tema de investigación que se pretende dar solución a los objetivos planteados en el desarrollo de la tesis.

3.4.1.4 Método Analítico

Según Descartes (2009,) "El método analítico toma por punto de partida el conocimiento buscando, y retrocede, suponiendo ordenes de dependencia en los que ese conocimiento está incluido, hasta lograr la conexión con cadenas deductivas que son ya conocidas y evidentes".

El método analítico se utiliza en la investigación, para analizar cada una de las variables que se está investigando con la finalidad de evaluar la correcta utilización de los recursos institucionales en el cumplimiento de las metas establecidas por Prefabricados Cotopaxi.

3.4.2 Técnicas e Instrumentos de investigación

Para determinar y llegar a la conclusión de los objetivos planteados en nuestra investigación trabajaremos mediante las siguientes técnicas:

Observación

Se aplicó esta técnica para conocer las condiciones de la empresa, a más de evidenciar las fortalezas, debilidades y aspectos significativos en el desarrollo de las actividades de Prefabricados Cotopaxi.

Entrevista

Se realizaron entrevistas tanto a nivel administrativo como operativo de la empresa, donde cada miembro a cargo de cada área de trabajo manifestó desde su punto de vista cómo ve el desarrollo del trabajo administrativo. De esta manera se conoció las falencias preliminares que está sufriendo la Prefabricados Cotopaxi.

Encuesta

La encuesta es una técnica que se aplica mediante cuestionario escrito a todo el personal de Prefabricados Cotopaxi, que está involucrado directamente con el tema investigativo, para evaluar el Sistema de Control Interno.

Cuestionarios

Se hizo uso de este instrumento para la evaluación del control interno ya que permite desarrollar una serie de interrogantes, con el único propósito de obtener la información pertinente del lugar específico en donde se generó el problema.

El cuestionario que se aplicó se diseñó de la siguiente manera:

• Solicitud de Colaboración.

La presente solicitud que es con fines de estudio, está diseñada para obtener la colaboración del encuestado/a, a fin de recabar la información fidedigna y confidencial, la cual ha sido necesaria para poder validar la hipótesis planteada.

• Datos de Identificación

Este apartado comprende los datos generales de la empresa encuestada, tales como: Nombre de la empresa, nombre del encuestado, cargo que ocupa, dirección de la empresa, y la fecha de la encuesta.

• Cuerpo del cuestionario

El cuestionario fue estructurado con relación a los objetivos de la investigación con el diseño de 18 preguntas cerradas y de opción múltiple.

• Prueba Piloto

La prueba piloto, para poder comprobar la correcta redacción y claridad del cuestionario elaborado, se dirigió a la siguiente empresa: Prefabricados San Miguel.

Sin existir modificaciones, ni correcciones se puede determinar que se cuenta con un instrumento de investigación lo suficientemente claro y preciso, por lo que se procedió a presentarlo a las 14 personas que comprende el total de la población.

• Recopilación de Datos

Para la recopilación de información, se presentó el cuestionario de forma personalizada a cada uno de los miembros que labora en Prefabricados Cotopaxi, obteniendo de esta manera información que luego será tabulada.

• Tabulación y Análisis de Datos

Este apartado contendrá los cuadros en donde se vaciaran el total de respuestas obtenidas del cuestionario y posterior a este, se diseñara las gráficas para una mayor apreciación del porcentaje e interpretación de los resultados provenientes de la encuesta.

3.5 RESULTADOS

PREFABRICADOS COTOPAXI TABULACIÓN DE LA ENCUESTA APLICADA A EMPLEADOS Y TRABAJADORES DE PREFABRICADOS COTOPAXI PERÍODO 2016

1. ¿Está usted de acuerdo con el desempeño que brinda sus compañeros de trabajo?

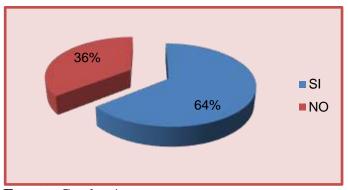
Cuadro 4: Desempeño de sus compañeros.

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	9	64%
NO	5	36%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 5: Desempeño de sus compañeros.



Fuente: Cuadro 4

Elaborado por: La Autora

Análisis

Se observa que el 64% del personal si están de acuerdo con el desempeño que brindan sus compañeros de trabajo, mientras que el 36% indicaron que no están en desacuerdo.

Interpretación

De acuerdo con los resultados arrojados de la encuesta realizada, podemos indicar que el 36% se encuentran en desacuerdo con el desempeño de sus compañeros, esto se debe a que durante la jornada de trabajo no todos los operarios desempeñan las mismas funciones, sino más bien cada uno tiene una tarea específica y día a día van rotando en sus puestos de trabajo. Por lo contrario el 64% manifestó que si están de acuerdo con el desempeño laboral de sus compañeros.

2. ¿Prefabricados Cotopaxi planifica al menos una vez al año una Auditoría de Gestión?

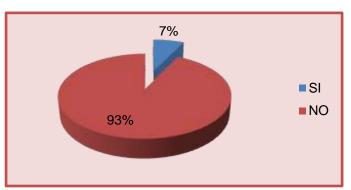
Cuadro 5: Se planifica por lo menos una Auditoría de Gestión al año

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	1	7%
NO	13	93%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 6: Se planifica por lo menos una Auditoría de Gestión al año



Fuente: Cuadro 5

Los resultados de este ítem en la encuesta nos indica que el 93% de los encuestados expresan que la empresa no planifica una Auditoría de Gestión y el 7% manifiesta que sí.

Interpretación

La auditoría orienta a evaluar las necesidades internas de la empresa, así como las falencias que está presentando, por lo que la realización de una auditoría de gestión permite evaluar el grado de eficiencia, eficacia y economía en la planificación, control y uso de sus recursos.

3. ¿En su puesto de trabajo puede desarrollar al máximo sus habilidades?

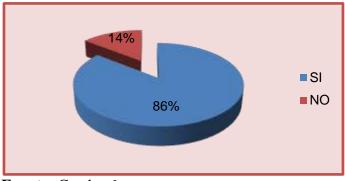
Cuadro 6: puede desarrollar al máximo sus habilidades

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	12	86%
NO	2	14%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 7: Puede desarrollar al máximo sus habilidades



Fuente: Cuadro 6

Desde el punto de vista del personal que labora en Prefabricados Cotopaxi, indican que el 86% de trabajadores pueden desarrollar sus habilidades en su puesto de trabajo, mientras que el 14% no lo hacen.

Interpretación

El 86% equivalente a doce empleados del total de catorce indican que pueden desarrollar sus habilidades en su puesto de trabajo, esto se debe a que en el reclutamiento del personal se ha tomado en cuenta el currículum de cada uno, esto abarca el nivel de instrucción, y sobre todo la experiencia en trabajos similares, esto le ha permitido a la empresa trabajar de la mano con el personal y desarrollar al máximo las habilidades que posee en su sitio de trabajo. El 14% que corresponde a dos personas indicaron que no pueden desarrollar sus habilidades al máximo en su sitio de trabajo, una de las razones es porque los encuestados no superan el tiempo de trabajo de prueba (tres meses), y el acoplamiento no ha sido total aún.

4. ¿Su jefe inmediato superior, toma decisiones con su participación?

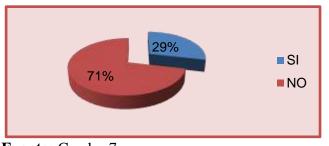
Cuadro 7: Su jefe inmediato superior, toma decisiones con su participación

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	4	29%
NO	10	71%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 8: Su jefe inmediato superior, toma decisiones con su participación



Fuente: Cuadro 7

El 71% de los encuestados indican que su jefe inmediato superior no toma decisiones con la participación del personal y un 29% indican que sí.

Interpretación

El resultado de la interrogante planteada, donde el 71% de los encuestados indican que su jefe no toma decisiones con la participación del personal, se da debido a que el jefe inmediato superior tiene un rol indispensable, donde en ocasiones debe tomar decisiones coordinadas junto con sus subordinados, mientras que por otro lado debe decidir en ciertos aspectos como jefe de equipo donde la responsabilidad de sus decisiones caen únicamente sobre él.

5. ¿El ambiente laboral en Prefabricados Cotopaxi es estable durante la jornada de trabajo?

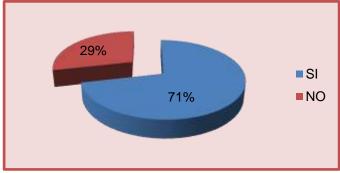
Cuadro 8: El ambiente laboral es estable durante la jornada de trabajo

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	10	71%
NO	4	29%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 9: El ambiente laboral es estable durante la jornada de trabajo



Fuente: Cuadro 8

El 29% de los empleados encuestados indican que el ambiente laboral en Prefabricados Cotopaxi no es estable durante la jornada de trabajo, mientras que el 71% indicaron que sí.

Interpretación

En este punto recalcamos que el buen ambiente laboral es indispensable en toda área de trabajo, ya que influye como uno de los factores en el crecimiento empresarial.

6. ¿Recibe capacitaciones necesarias para desempeñar correctamente su trabajo?

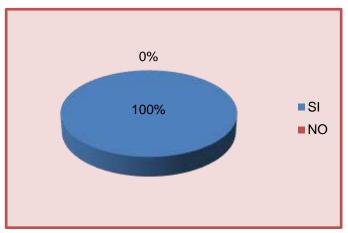
Cuadro 9: Recibe capacitaciones para desempeñar correctamente su trabajo

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	14	100%
NO	0	0%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 10: Recibe capacitaciones para desempeñar correctamente su trabajo



Fuente: Cuadro 9

El 100% de los encuestados indican que si reciben las capacitaciones necesarias para desempeñar correctamente su trabajo.

Interpretación

En este punto mencionaremos que el área administrativa se ha preocupado por el mejoramiento empresarial, muestra de ello son las capacitaciones y charlas que el personal ha recibido para que puedan desempeñar su trabajo correctamente.

7. ¿Se planifica la carga de trabajo por operación?

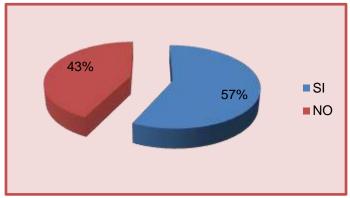
Cuadro 10: Se planifica la carga de trabajo por operación

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	8	57%
NO	6	43%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 11: Se planifica la carga de trabajo por operación



Fuente: Cuadro 10

El 57% del personal indica que si se planifica la carga de trabajo por operación y el 43% indica que no lo hacen.

Interpretación

Del total de los encuestados, el 57% indica que si se planifica la carga de trabajo por operación, mientras que el 43% no lo hacen, cabe recalcar que el resultado favorable se lo obtuvo en su gran mayoría del personal del área administrativa.

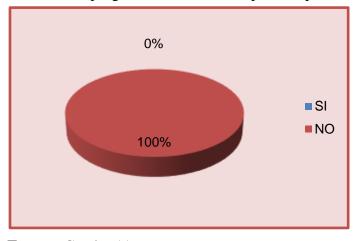
8. ¿Existe un programa de fabricación que tenga en cuenta los plazos de entrega solicitados por los clientes?

Cuadro 11: Existe un programa de fabricación para los plazos de entrega

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	0	0%
NO	14	100%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi **Elaborado por:** La Autora

Gráfico 12: Existe un programa de fabricación para los plazos de entrega



Fuente: Cuadro 11

El 100% de los encuestados indican que no existe un programa de fabricación que tenga en cuenta los plazos de entrega solicitados por los clientes

Interpretación

Este resultado negativo se obtiene debido al trabajo rudimentario que la empresa ha venido desarrollando, tanto el personal administrativo como operativo no han considerado los beneficios que obtendrían al trabajar con un programa de fabricación.

9. ¿Se controla el consumo de materiales y las causas de las desviaciones sobre lo previsto?

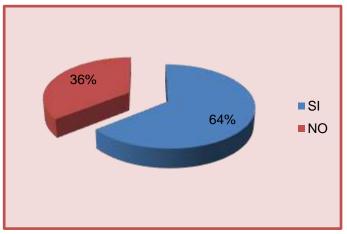
Cuadro 12: Se controla el consumo de materiales

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	9	64%
NO	5	36%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 13: Se controla el consumo de materiales



Fuente: Cuadro 12

El 64% del personal indica que si se controla el consumo de materiales y las causas de las desviaciones sobre lo previsto por lo contrario el 36% indica que no se lo realiza.

Interpretación

Al analizar esta interrogante podemos indicar que tan solo el 64% del personal controla el consumo de materiales y las posibles causas de desviaciones de los mismos, esto se debe a la falta de iniciativa de consumir únicamente lo necesario, tratando en lo posible de no malgastar materiales y la falta de registros donde se plasme los gastos correspondientes a cada proceso.

10. ¿Tiene implantado algún sistema de incentivos sobre la producción?

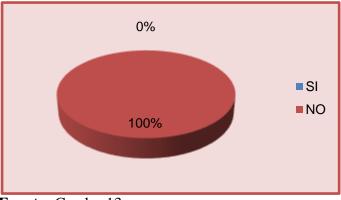
Cuadro 13: Tiene implantado algún sistema de incentivos

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	0	0%
NO	14	100%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 14: Tiene implantado algún sistema de incentivos



Fuente: Cuadro 13

El 100% de empleados indicaron que no se ha implantado ningún sistema de incentivos sobre la producción.

Interpretación

Al manifestar el 100% del personal que no existe ningún sistema de incentivos sobre la producción, se deduce que el personal operativo no se encuentra motivado para colaborar conjuntamente al crecimiento empresarial, es decir el trabajador cumple únicamente su jornada laboral sin buscar el mejoramiento en su desempeño laboral.

11. ¿Se controla la cantidad de desechos que produce la fabricación de tuberías y canalones?

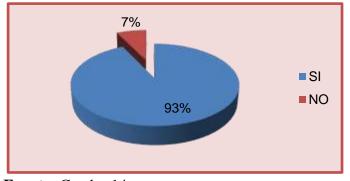
Cuadro 14: Se controla la cantidad de desechos que produce la fabricación

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	13	93%
NO	1	7%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 15: Se controla la cantidad de desechos que produce la fabricación



Fuente: Cuadro 14

El 93% de los encuestados indican que si se controla la cantidad de desechos que produce la fabricación de tuberías y canalones.

Interpretación

El resultado de esta interrogante es considerado favorable ya que el 93% del personal se ha preocupado y ha tomado medidas para controlar la cantidad de desechos y con ello disminuir la contaminación ambiental.

12. ¿Se han realizado evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos institucionales?

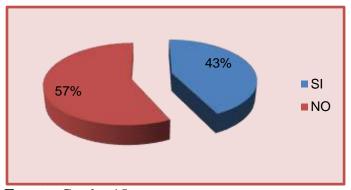
Cuadro 15: Se realizan evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, eficacia, economía y ética

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	6	43%
NO	8	57%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 16: Se realizan evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, eficacia, economía y ética



Fuente: Cuadro 15

El 43% de los encuestados indicaron que si se han realizado evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos institucionales, mientras que el 57% índico que no se han realizado.

Interpretación

Se considera como herramientas básicas las evaluaciones periódicas a los empleados y trabajadores de la empresa, ya que mediante los resultados arrojados podemos corregir posibles errores y medir el nivel de cumplimiento de las metas planteadas por el área gerencial.

13. ¿En su área de trabajo cuenta con la tecnología necesaria para el desarrollo del trabajo?

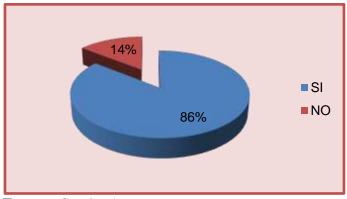
Cuadro 16: En su área de trabajo cuenta con la tecnología necesaria

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	12	86%
NO	2	14%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 17: En su área de trabajo cuenta con la tecnología necesaria



Fuente: Cuadro 16

En el resultado de esta interrogante indica que el 86% que en su área de trabajo si cuenta con la tecnología necesaria para el desarrollo del trabajo, en cambio el 14% indicaron que no cuentan con la tecnología necesaria.

Interpretación

Del resultado obtenido el 86% del personal indicó que si cuentan con la tecnología necesaria para ejecutar su trabajo, cabe mencionar que este resultado fue obtenido del área operativa, es decir que dentro del área de producción se cuenta con maquinaria de tecnología suficiente para cumplir con el trabajo diariamente. El 14% indicó que no cuenta con lo necesario, este resultado se obtuvo del área administrativa, donde no cuentan con lo necesario para realizar un trabajo óptimo.

14. ¿La empresa posee organigrama funcional?

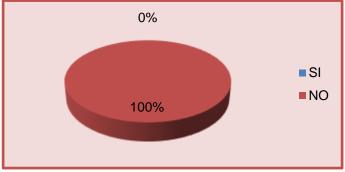
Cuadro 17: La empresa posee organigrama funcional

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	0	0%
NO	14	100%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 18: La empresa posee organigrama funcional



Fuente: Cuadro 17

Del resultado de la encuesta indica el 100% que no cuentan con un organigrama funcional.

Interpretación

Al ser una pequeña empresa la administración no ha considerado la existencia de un organigrama funcional de la planta, al carecer del mismo muchos de los empleados no tiene claro las funciones que deben cumplir de acuerdo a su área o puesto de trabajo.

15. ¿Prefabricados Cotopaxi cuenta con un adecuado sistema de selección de personal y posee políticas de reclutamiento, inducción, capacitación y de desarrollo del personal?

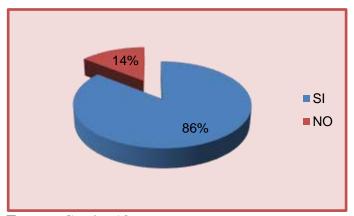
Cuadro 18: Cuenta con un adecuado sistema de selección de personal

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	12	86%
NO	2	14%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 189: Cuenta con un adecuado sistema de selección de personal



Fuente: Cuadro 18

En respuesta a esta interrogante se obtiene que el 86% de los encuestados indican que Prefabricados Cotopaxi si cuenta con un adecuado sistema de selección de personal, además posee políticas de reclutamiento, inducción, capacitación y de desarrollo del personal, por otro lado el 14% indico que no.

Interpretación

De acuerdo con lo obtenido el 86% indicó que si cuentan con un adecuado sistema de selección de personal, este resultado se obtuvo del área administrativa, en cambio el 14% que manifiesta lo contrario, esto se debe a que no posee políticas establecidas de reclutamiento del personal.

16. ¿La empresa posee un reglamento interno de trabajo?

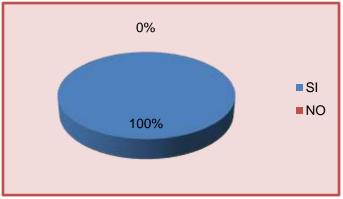
Cuadro 19: La empresa posee un reglamento interno de trabajo

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	14	100%
NO	0	0%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 20: La empresa posee un relamento interno de trabajo



Fuente: Cuadro 19

El 100% de los encuestados, indican que Prefabricados Cotopaxi si posee un reglamento interno de trabajo.

Interpretación

Al indicar el 100% del personal, que la empresa si cuenta con un reglamento interno, claramente se verifica el conocimiento de la normativa establecida en el mismo así como las obligaciones y derechos que tienen como trabajadores.

17. ¿Prefabricados Cotopaxi cuenta con manuales actualizados de procesos y procedimientos?

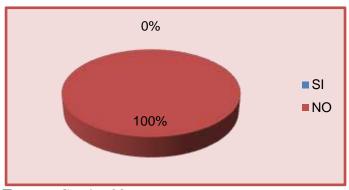
Cuadro 20: Cuenta con manuales actualizados de procesos y procedimientos

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	0	0%
NO	14	100%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 21: Cuenta con manuales actualizados de procesos y procedimientos



Fuente: Cuadro 20

El 100% de encuestados indican que la empresa no cuenta con manuales actualizados de procesos y procedimientos

Interpretación

Al ser una empresa que ha venido desempeñándose rudimentariamente, la parte administrativa no ha hecho uso de ninguna clase de manuales de procedimientos para ningún área de trabajo.

18. ¿Conoce cuál es la rentabilidad prevista sobre lo que se produce o se vende?

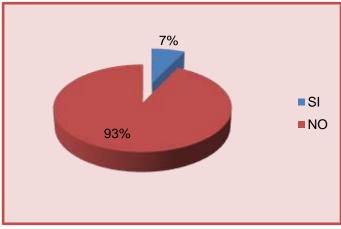
Cuadro 21: Conoce cuál es la rentabilidad prevista sobre lo que se produce o se vende

Indicadores	Frecuencia	Porcentaje
SI	1	7%
NO	13	93%
TOTAL	14	100%

Fuente: Encuesta realizada a los trabajadores de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Gráfico 22: Conoce cuál es la rentabilidad prevista sobre lo que se produce o se vende



Fuente: Cuadro 21

El 93% de los encuestados indican que no conocen cuál es la rentabilidad prevista sobre lo que se produce o se vende y el 7% indican que si conocen.

Interpretación

Al ser un tema que debería conocer por lo menos el área administrativa para medir el nivel de eficiencia en la gestión empresarial, se considera que el 7% es una parte mínima, es decir una sola persona conoce cuál es la rentabilidad prevista sobre lo que se produce o se vende, por otro lado el desconocimiento es mayor 93%, lo que implica producir sin conocer si se está cumpliendo con la demanda exigida por el mercado.

3.6 VERIFICACIÓN DE HIPÓTESIS O IDEA A DEFENDER

H₀= Hipótesis Nula

Auditoría de Gestión. No permitirá evaluar la eficiencia, eficacia, economía y ética en el manejo de los recursos empresariales de Prefabricados Cotopaxi.

H_1 = Hipótesis Alternativa

Auditoría de Gestión. Si permitirá evaluar la eficiencia, eficacia, economía y ética en el manejo de los recursos empresariales de Prefabricados Cotopaxi.

Nivel de Significación

El nivel de significación para el presente tema investigativo fue del 5%

Prueba Estadística

Para la verificación de la hipótesis se escogió la prueba del Jl cuadrado, cuya fórmula es la siguiente:

$$x^2 = \frac{\sum (O - E)^2}{E}$$

En donde:

 $x^2 = II Cuadrado$

 $\Sigma = Sumatoria$

O = Frecuencia Observada

E = Frecuencia Esperada o Teorica

Combinación de Frecuencias

Para poder aplicar la ecuación anterior se debe obtener las tablas de frecuencia tanto observada como esperada cruzando las variables indicadas en las preguntas No 02 y 12, así:

Pregunta dos: ¿Prefabricados Cotopaxi planifica al menos una vez al año una Auditoría de Gestión?

Pregunta doce: ¿Se han realizado evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos institucionales?

Cuadro 22: Frecuencias Observadas

RESPUESTA ENCUESTA		NO	TOTAL
¿Prefabricados Cotopaxi planifica al menos una vez al año una Auditoría de Gestión?	1	13	14
¿Se han realizado evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos institucionales?	6	8	14
TOTAL		21	28

Fuente: Encuesta

Calculo de frecuencia esperada utilizando la siguiente formula:

$$Fe1.1 = \frac{(total\ columna)(total\ fila)}{(total)}$$

Cuadro 23: Cálculo de las frecuencias esperadas

RESPUESTA ENCUESTA	SI	NO	TOTAL
¿Prefabricados Cotopaxi planifica al menos una vez al año una Auditoría de Gestión?	3.5	10.5	14
¿Se han realizado evaluaciones para medir el nivel de eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos institucionales?	3.5	10.5	14
TOTAL	7	21	28

Fuente: Encuesta

Elaborado por: La autora

Determinada la tabla de contingencia esperada, el valor de X^2 se obtiene a continuación:

$$x^2 = \sum \frac{(fo - fe)^2}{fe}$$

Cuadro 24:Cálculo estadística X^2

Fo	Fe	fo-fe	(fo-fe) ²	(fo-fe) ² /fe
1	3,5	-2,5	6,25	1,7857143
6	3,5	2,5	6,25	1,7857143
13	10,5	2,5	6,25	0,60
8	10,5	-2,5	6,25	0,60
	TO	TAL		4,76190

Fuente: Encuesta

Donde:

$$x^2 = \sum \left[\frac{(0-E)^2}{E}\right] = 2.19$$

A partir del cruce de variables se calculan los grados de libertad **GL** con la siguiente ecuación:

G1= (Columnas-1)*(Filas-1)

G1=(2-1)*(2-1)

G1 = 1*1

G1=1

Es recomendable para la prueba de la hipótesis trabajar con un nivel de confianza NC del 95% y el siguiente nivel de significación α :

 $\alpha = 1 - NC$

 $\alpha = 1 - 0.95$

 $\alpha = 0.05$

Con estos datos se establece en una tabla de frecuencias un valor para $x^2 = 3,84$. Este es el valor que debe excederse o igualar con el fin de rechazar la hipótesis.

 $x^2 \ge 3.84$ Rechaza H_0 y acepta H_1

 $x^2 < 3.84$ Acepta H_0

 $x^2 > 3,84$ Rechaza H_0 y acepta H_1

Gráfico 19: Valor que debe excederse o igualar con el fin de rechazar la hipótesis.



Fuente: Verificación de la Hipótesis

Elaborado por: La Autora

CONCLUSIÓN:

Como el estadístico del cuadro x^2 t= 3,84 es menor que el valor calculado x^2 c=4,7, se rechaza la hipótesis nula que dice: Auditoría de Gestión. No permitirá evaluar la eficiencia, eficacia, economía y ética en el manejo de los recursos empresariales de Prefabricados Cotopaxi., y se acepta la hipótesis alternativa.

CAPÍTULO IV: MARCO PROPOSITIVO

4.1 TÍTULO

Auditoría de Gestión aplicada a la empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el cantón Salcedo, provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015.

4.2 CONTENIDO DE LA PROPUESTA

4.2.1 Archivo Permanente

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

AP 2/2

ÍNDICE Índice de archivo permanente

ÌNDICE	REF.P/T
Antecedentes	AP1
Misión y Visión	AP2
Control legal y normativo	AP2
Regularizaciones de entidades de control	AP2
Ubicación geográfica de la empresa	AP2
Productos Ofertados	AP3
Estructura organizacional	AP4
RUC	AP5
RUP	AP6
Acuerdo Interministerial MICIP	AP7
Reglamento Interno de trabajo	AP8
Hojas de Marcas y Abreviaturas	AP9
Programa de Auditoría	AP10

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha: 17/05/2016

AP1 1/1

ANTECEDENTES:

La empresa Prefabricados Cotopaxi, se encuentra en el mercado de nuestro país a partir de 1983. Desde entonces ha ofrecido productos y servicios de calidad, que le han permitido ser reconocido a nivel nacional.

Cuando comenzó la empresa, se pensaba que la combinación de un producto de calidad al igual que un buen servicio eran claves para el éxito futuro y luego de estos años la satisfacción del cliente da la razón. Hoy todavía se piensa que la mejor estrategia de marketing es un producto de calidad que cumpla con las expectativas del consumidor.

Prefabricados Cotopaxi, se enorgullece al mantenerse dentro del mercado puesto que muchas empresas de similares características han desaparecido debido a la falta de demanda de esta clase de productos, debido a que se ha reemplazado esta clase de tuberías por tubería de material pvc.

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha: 17/05/2016

AP2 1/3

MISIÓN

Fabricar tubos de hormigón de altos estándares de calidad, contando con el personal calificado para la elaboración del mismo, y así satisfacer las necesidades del mercado, de esta manera aportamos a la región y al país mediante la creación de fuentes de empleo de manera directa e indirecta y generando recursos económicos a su propietario y a la sociedad en general.

VISIÓN

Ser una empresa reconocida, distinguida, renombrada y demandante a nivel nacional en un tiempo determinado de (5 años) marcando un liderazgo en la producción y comercialización de tuberías y canalones de hormigón.

CONTROL LEGAL Y NORMATIVO

La empresa, está inscrita en El Ministerio de Comercio Exterior Industrialización y Pesca y El Ministerio de Finanzas y Crédito Público (MICIP), en la actualidad conocido como Ministerio de Industria y Productividad (MIPRO), mediante Acuerdo Interministerial N° 0202 de fecha 28 de Agosto de 1997, y habilitado en el Registro Único de Proveedores con Código N° 37550.

REGULACIONES DE ENTIDADES DE CONTROL

La empresa para su adecuado funcionamiento y evitar posibles sanciones por incumplimiento a normativas, tiene que sujetarse a las disposiciones emitidas por los organismos de control, tanto seccionales como nacionales, para esto debe conocer a cabalidad sus responsabilidades, el alcance de sus operaciones y sus deberes. Prefabricados Cotopaxi está sujeta las regulaciones de los siguientes organismos:

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha: 17/05/2016

AP2 2/3

a. Servicio de Rentas Internas S.R.I.

Este organismo del sector público se encarga de la recolección de impuestos por las diferentes actividades económicas de la empresa, sea como agente de retención o de percepción de tributos, por lo que es de vital importancia que la empresa se encuentre al día con sus obligaciones tributarias, para evitar sanciones por incumplimiento.

b. Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS

Es una entidad autónoma que forma parte del sistema de seguridad social del Ecuador y es responsable de aplicar el seguro universal obligatorio. Este es un beneficio al que todo trabajador tiene derecho ya sea que trabaje en relación de dependencia o sin ella, para gozar de los beneficios de este seguro el patrono y el empleado deben aportar un porcentaje de dinero a esta institución. El afiliado o afiliada están protegidos en la enfermedad, maternidad, desempleo, accidentes de trabajo, invalidez y cuando cumplen los requisitos para jubilarse, reciben pensiones y/o rentas vitalicias o temporales, también el IESS administra los fondos de reserva de los afiliados que escogieron ahorrar en la institución y que sirve de garantía del préstamo quirografario. Además, a través del BIESS conceden préstamos hipotecarios, quirografarios y prendarios.

c. Ministerio de Trabajo

Es un ente rector de las políticas laborales del Ecuador, que garantiza la estabilidad y armonía en las relaciones laborales, en este organismo se debe cumplir con las obligaciones de legalización y registro de contratos de trabajo de empleados y trabajadores, presentación de

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016

AP2 3/3

obligaciones patronales tales como décima tercera y cuarta remuneración, pago de utilidades, registro de actas de finiquito, entre otros, en caso de posibles desavenencias en aspectos laborales ya sea el empleador o el empleado tiene el derecho de acercarse a esta institución para asesoramiento del accionar en el lugar de trabajo.

d. GAD Municipal del Cantón Salcedo

Este organismo está encargado de recaudar el pago de impuestos municipales tales como: patente municipal, impuesto predial, pago del servicio básico agua potable, entre otros trámites que permiten el correcto funcionamiento de la empresa.

UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA EMPRESA

Prefabricados Cotopaxi, se encuentra ubicada en la ciudad de Salcedo, barrio la Tebaida entre las calles11 Número 39-09, Intersección Panamericana Norte, por la que actualmente circulan las empresas de transporte interprovincial, a una cuadra al oeste del mercado mayorista Augusto Dávalos.



Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016

AP3 1/1

PRODUCTOS OFERTADOS PREFABRICADOS COTOPAXI

Productos ofertados

Diámetro	Largo Útil	Espesor de paredes	Peso
	m.	cm.	Kg.
Canalones de 300mm.	1,00	4,00	37,5
Canalones de 400mm.	1,00	4,50	45
Canalones de 600mm.	1,00	6,00	110
Tubos de 700mm.	1,00	8,00	324
Tubos de 600mm.	1,00	6,00	220
Tubos de 500mm.	1,00	5,50	122
Tubos de 400mm.	1,00	4,50	90
Tubos de 300mm.	1,00	4,00	75
Tubos de 250mm.	1,00	3,00	62

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016	

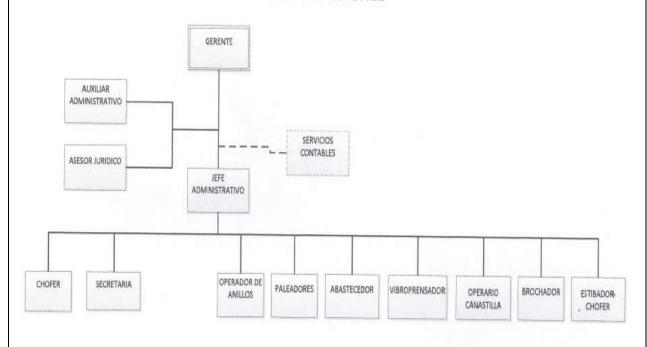
AP4 1/9

ESTRUCTURA ORGANIZATIVA

La estructura organizativa de Prefabricados Cotopaxi es la siguiente:

Organigrama Estructural

ORGANIGRAMA PREFABRICADOS COTOPAXI



Fuente: Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016

AP4 2/9

Datos de Cargo o Puesto Cargo del Gerente y Auxiliar Administrativa

Cargo-Puesto:	Gerente –Propietario	
	Ejerce la representación legal,	The second second
Descripción:	coordina los procesos	
	productivos, vigila el	YY
	cumplimiento de los planes y	
	programas , planifica la	
	fabricación y entrega de tubería y	
	canalones de hormigón.	
Departamento/Área:	Administrativa	
Tiempo por jornada:	8 horas	
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Una hora de almuerzo	
Cargo-Puesto:	Auxiliar Administrativo	
	Coordina y realiza seguimiento a	A STATE OF THE STA
Descripción:	las acciones administrativas	STATE OF THE STATE
	emanadas por la empresa.	
Departamento/Área:	Administrativa	No. of the last
Tiempo por jornada:	8 horas	
Duración de jornada:	8 horas	1 manual
Observaciones:	Una hora de almuerzo	Service Land
	I .	

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016

AP4 3/9

Cargo del Asesor Juridico y Servicios Contables

Cargo-Puesto:	Asesor Jurídico	
	Asesora en el cumplimiento de	
Descripción:	tramites legales como en la	
	participacion en subastas	
	electronicas como proveedor	
	publico.	
Departamento/Área:	Administrativa	
Tiempo por jornada:	3 horas y 40 minutos	
Duración de jornada:	4 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos	
Cargo-Puesto:	Servicios Contables	
	Elabora la contabilidad de la	
Descripción:	empresa, asi como presenta	
	informes para gerencia para la	
	toma de desiciones, cumple con	
	todas las obligaciones tributarias	
	establecidas por el S.R.I.	
Departamento/Área:	Administrativa	
Tiempo por jornada:	-	44444
Duración de	Trabajo Independinte	
jornada:		
Observaciones:		

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016

AP4 4/9

Cargo de la Jefe Administrativa y del chofer

Cargo-Puesto:	Jefe Administrativa	7
	Manejo del personal,	1
Descripción:	administración de sueldos,	_
	prestación de servicios y	
	beneficios, monitoreo del	
	personal y desarrollo de personas	
Departamento/Área:	Administrativa	
Tiempo por jornada:	7 horas y 40 minutos	ACTION
Duración de jornada:	8 horas	A CONTRACTOR
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, más	
	una hora de almuerzo	新尼亚 图
Cargo-Puesto:	Chofer	To se puede mostro la mayor en este montento.
	Manejo de camión para entrega	
Descripción:	de productos a clientes.	
Departamento/Área:	Administrativa	
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, mas	
	una hora de almuerzo.	

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016

AP4 5/9

Cargo de la secretaria y operador de anillos

Cargo-Puesto:	Secretaria	
Descripción:	Control de kardex de producción, vigilancia de asistencia del personal, despacho de guías, facturación, manejo de caEC chica, elaboración de anexos contables y elaboración de memorandums.	
Departamento/Área:	Administrativa	
Tiempo por jornada:	8 horas	
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Una hora de almuerzo	
Cargo-Puesto:	Operador de Anillos	DE SURSE DE MA
	Retira y limpia los anillos del	
Descripción:	producto terminado	-11-1
Departamento/Área:	Producción	CARRY CONTRACTOR
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Refrigerio de veinte minutos,	
	mas una hora de almuerzo.	

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016

AP4 6/9

Cargo del paleador de arena y paleador de ripio

Cargo-Puesto:	Paleador de arena/ Estibador	10
	Provisiona de arena al proceso	
Descripción:	productivo/ Dotar de cemento al	
	proceso productivo y ayuda al	
	paleo de arena.	
Departamento/Área:	Producción	A Aller
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	- To
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, mas	
	una hora de almuerzo.	
Cargo-Puesto:	Paleador de ripio - agua	Mr. San and an artist of the san artist of the s
	Surte de ripio y abastece de agua	
Descripción:	en el proceso productivo.	
Departamento/Área:	Producción	9-110
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	Mills and S
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, mas	
	una hora de almuerzo.	V

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016	

AP4 7/9

Cargo del abastecedor de material al molde y vibroprensador

Cargo-Puesto:	Abastecedor de material al	
	molde	
	Paleada del material procesado al	
Descripción:	molde de producción.	31 8
Departamento/Área:	Producción	
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, mas	
	una hora de almuerzo.	
Cargo-Puesto:	Vibroprensador	1 4/3
	Comprime la mezcla en máquina	
Descripción:	vibradoraprensadora,	
	posteriormente extrae el producto	
	elaborado y coloca la liga.	
Departamento/Área:	Producción	3
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, mas	
	una hora de almuerzo.	

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016	

AP4 8/9

Cargo del operario de canastilla y Brochador

Cargo-Puesto:	Operario de canastilla	
Descripción:	Transporte del producto terminado en canastilla al proceso de secado.	
Departamento/Área:	Producción	
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, mas	
	una hora de almuerzo.	34
Cargo-Puesto:	Brochador	
	Pasar una brocha humedecida	
Descripción:	con agua en cada uno de los	ROBBLA
	productos terminados antes del	
	secado	
Departamento/Área:	Producción	
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos	Y
Duración de jornada:	8 horas	
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la	
	mañana de veinte minutos, mas	
	una hora de almuerzo.	

Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016	

AP4 9/9

Cargo del estibador-chofer

Cargo-Puesto:	Estibador-chofer
	Moviliza el producto terminado
Descripción:	con o sin ayuda del montacargas
	hacia el área de producto
	terminado y a la zona de
	despacho.
Departamento/Área:	Producción
Tiempo por jornada:	7 horas 40 minutos
Duración de jornada:	8 horas
Observaciones:	Mantiene un refrigerio en la
	mañana de veinte minutos, mas
	una hora de almuerzo.



Elaborado por: CA	Fecha:13/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:17/05/2016	

AP5 1/2



Elaborado por: CA	Fecha:17/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:19/05/2016

AP5 2/1



Elaborado por: CA Fecha:17/05/2016

Revisado por: EC Fecha:19/05/2016

AP6 1/1

Habilitación del RUP http://www.compraspublicas.gov.ec/ProcesoContratacion/app/webr... REPÚBLICA DEL ECUADOR. SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES Una vez revisado los documentos presentados, certifico, que RUBIO Peroglio Jorge Roberto con RUC número 1700482605001, ha cumplido satisfactoriamente con los requisitos establecidos, por lo tanto queda HABILITADO en el Registro Único de Proveedores, RUP Nombre Comercial: PREFABRICADOS COTOPAXI Datos de la Persona Jorge Roberto RUBIO Peroglio Nombre Completo RUC 1700482605001 Dirección Principal: Provincia: COTOPAXI Cantón: SALCEDO Parroquia: SAN MIGUEL, CABECERA CANTONAL Transversal: a 400 metros de la Gasolinera Norte Calle: Calle 11.Urb. La Tebalda Numero: 39-09 Edificio: Página Web: Correo Electrónico: monselu@yahoo.es Teléfono(s): TRABAJO:032727496, TRABAJO:032729641, CELULAR:09-5887578, Bienes, Obras o Servicios Suministrados Código COMPONENTES ESTRUCTURALES PREFABRICADOS PARA CONSTRUCCION O INGENIERIA CIVIL, DE CEMENTO, HORMIGON O PIEDRA ARTIFICIAL 37550 Lugar: QUITO Responsable: mombeida Fecha:17/05/2016 Elaborado por: CA Revisado por: EC Fecha:19/05/2016

AP7 1/1



Elaborado por: CA Fecha:17/05/2016

Revisado por: EC Fecha:19/05/2016

AP8 1/4

Oficio No. DRTSPA-2013-1651 Ambato, 24 de julio de 2013 Señor. Jarge Roberto Rubio Peraglio Presente. De mi consideración: En atención al Control de Trámite de documento Nº MRL-DPTSPC-2013-1289, de fecias 14 de mayo de 2013, en el que se solicita la Aprotación del Regismento Interno de Trabajo de PREFABRICADOS COTOPAXI; de conformidad al contenido del Memorando Nº DRTSPA-CJ-2013-355, de fecha 14 de junio del 2013; el Abogado de Coordinación Jurídica, de esta Dirección, comunico a unted, que una vez revisado el proyecto de Regismento Interno de Trabajo, e incorporadas las debidas observaciones se ha procedido a Aprobar el mismo según la disposición legal constante en el artículo 54 del Código del Trabajo. Agradeceré a usted, acercarse al 2do Piso de la Dirección Regional del Trabajo de Ambeto, ubicada en la calle 05 de junio y Cevatios, con el objeto de retirar la documentación en referencia. Abentamente, DIRECTOR REGIONAL DE TRABAJO Y SERVICIO PUBLICO DE AMBATO (E) COOK! 7. Elaborado por: CA Fecha:17/05/2016 Fecha:19/05/2016 Revisado por: EC

AP8 2/4

REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO DEL TALLER ARTESANAL "PREFABRICADOS COTOPAXI"

El TALLER ARTESANAL "PREFABRICADOS COTOPAXI", en adelante denominado "EL TALLER ARTESANAL", tiene como actividad principal la elaboración de tubos y canalones de cemento. Su domicilio está ubicado en la ciudad de Sakcedo. Provincia de Cotopaxi.

El presente instrumento regula las relaciones entre El Taller Artesanal, representado por su Propietario JORGE ROBERTO RUBIO PEROGLIO, o quien legalmente le subrogue, con sus trabajadores -sean estos operarios, aprendices y empleados-; y, se lo expide en cumplimiento a lo dispuesto en los Arts. 42 numeral 12; 45 literal "e"; 64; y 172 numeral 2 del Código de Trabajo.

Las disposiciones y normas de este instrumento regularán las relaciones laborales; en tal virtud, deberán cumplirse y ser observadas por todos los trabajadores del Taller Artesanal

Esta reglamentación, es complementaria a las disposiciones del Código de Trabajo; por lo que, tanto el Taller Artesanal como sus trabajadores observarán taxativamente sus prescripciones; su desconocimiento, no será excusa para quienes cometan faltas o incurran en infracciones.

Una vez que la Dirección Regional del Trabajo de Ambato y el Ministerio de Relaciones Laborales aprueben la presente reglamentación, el Taller Artesanal, en cumplimiento a su amplia difusión, mantendrá un ejemplar en permanente exhibición, en un lugar al que tengan acceso todos los trabajadores.

CAPITULO I DISPOSICIONES PRELIMINARES

Art. 1.- AMBITO DE APLICACIÓN.- Este Reglamento regirá en la dependencia del Taller Artesanal situado en la ciudad de Salcedo.

Todo trabajador del "TALLER ARTESANAL" queda sujeto al estricto cumplimiento y observancia de este Reglamento.

Para conocimiento de los trabajadores, el Taller Artesanal utilizará todos los medios necesarios para el cumplimiento de este objetivo, como es la impresión de ejemplares para sus trabajadores.

Se regirán en sus funciones laborales y de disciplina por los preceptos señalados en el presente Reglamento, todos los trabajadores de cualquier área, que pertenezcan al "TALLER ARTESANAL", tanto si realizan una función técnica, administrativa, subalterna, auxiliar, de manejo, o si solo prestan su esfuerzo físico; entendiéndose, por lo tanto, que todo el que acepte ocupación en este Taller Artesanal, se somete por el mismo hecho, a las reglas fijadas en este Reglamento y al acatamiento de todas y cada una de sus disposiciones,

Elaborado por: CA	Fecha:17/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:19/05/2016	

AP8 3/4

Art. 2.- AUTORIDAD.- El Taller Artesanal no reconocerá como válido ningún documento, contrato, acuerdo, convenio, comunicación, memorando, circular, autorización, carta o permiso que no lleve la firma del propietario del taller o de un funcionario con poder o autorización suficiente para generar dicho documento.

El "TALLER ARTESANAL." reconocerá como oficial y obligatoria toda comunicación, circular, disposición, correspondencia, permiso, memorándum, etc.; que lleve la firma del propietario del taller, Recursos Humanos o de quien los subrogue.

CAPITULO II MODALIDAD DE CONTRATACION

Art. 3.- REQUISITOS DE ADMISION.- La persona interesada en prestar sus servicios en "Prefabricados Cotopaxi" como trabajador, presentará su solicitud de empleo.

Art. 4.- DOCUMENTOS PARA EL INGRESO,- Antes de iniciar la prestación de sus servicios, el trabajador deberá presentar los siguientes documentos:

- a) Cédula de ciudadanía.
- b) Certificado de votación.
- El respectivo certificado o mecanizado emitido por el IESS en caso de baber sido afiliado/a.
- d) DOS (2) fotografías tamaño carné (actualizadas y a color).
- e) TRES (3) certificados de honradez y buena conducta, conferido por personas naturales o representantes de personas jurídicas de reconocida solvencia, documentos que deberán incluir la actual dirección domiciliaria y número de teléfono de quien emite el certificado.
- f) Hoja de vida con el detalle de:
 - Nombres y apellidos completos.
 - Dirección domiciliaria, edad, sexo, estado civil y número de hijos si los tuviere.
 - 3.- Nível de educación, justificado con los documentos de respaldo.
 - 4.- Trayectoria laboral y referencias.
- g) Certificado médico conferido por un médico legalmente facultado para ejercer la medicina, con el siguiente detalle:
 - 1.- Estado de salud:
 - 2.- Descripción de alguna enfermedad grave o infecto-contagiosa;
 - 3.- Tipo de sangre.

Elaborado por: CA	Fecha:17/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:19/05/2016	

AP8 4/4

puntaje máximo, el Taller Artesanal podrá solicitar el visto bueno a la inspección del trabajo.

El sistema de evaluación a desarrollarse contemplará instancia de entrevistas, entre los jefes calificadores y el trabajador, para a través del dialogo y discusión de resultados, se asegure la justicia y objetividad de los puntajes.

Art. 42.- BENEFICIOS VOLUNTARIOS.- El Taller Artesanal podrá dar determinados beneficios a los trabajadores sujetos a un determinado plazo o condición. Una vez cumplido el plazo o la condición, esos beneficios dejarán de otorgarse. El plazo y la condición serán determinados por escrito al momento de otorgarse el beneficio y serán dados a conocer a los beneficiarios.

Art. 43.- REFORMAS.- El Taller Artesanal podrá presentar a la Dirección Regional del Trabajo reformas al Reglamento.

Art. 44.- SUJECION.- Este Reglamento Interno de Trabajo se entenderá conocido y aceptado por todos los trabajadores del Taller Artesanal desde su ingreso al trabajo y por el hecho de su continuación en él.

Art. 45.- VIGENCIA Y DIVULGACIÓN.- El presente Reglamento Interno de Trabajo entrará en vigencia desde la fecha de su aprobación por la Dirección Regional del Trabajo. Será exhibido en un lugar visible en los lugares de trabajo de la Taller Artesanal.

JORGE ROBERTO RUBIO PEROGLIO

PROPIETARIO

TALLER ARTESANAL "PREFABRICADOS COTOPAXI"

Elaborado por: CA Fecha:17/05/2016

Revisado por: EC Fecha:19/05/2016

AP9 1/2

Marcas de auditoría

MARCA	SIGNIFICADO
✓	Verificación
Σ	Sumatoria
Ψ	Comprobado y Verificado
\leftrightarrow	Incumplimiento de la normativa
И	Hallazgos
∞	No Reúne Requisitos

Elaborado por: CA	Fecha:23/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:26/05/2016

AP9 2/2

Hoja de Abreviaturas

ABREVIATURA	SIGNIFICADO
AP	Archivo permanente
AC	Archivo corriente
EP	Estudio preliminar
PA	Programa de auditoría
P	Planificación
EA	Ejecución de la auditoría
CR	Comunicación de resultados

Elaborado por: CA	Fecha:23/05/2016	
Revisado por: EC	Fecha:26/05/2016	

AP10 1/1

PROGRAMA DE AUDITORÍA

FASE I: ESTUDIO PRELIMINAR

FASE II: PLANIFICACIÓN

FASE III: EJECUCUIÓN

FASE IV: INFORME DE RESULTADOS

FASE V: SEGUIMIENTO

Elaborado por: CA	Fecha:23/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:26/05/2016

AC 1/4

ARCHIVO CORRIENTE DE PREFABRICADOS COTOPAXI

INTEGRANTES DE EQUIPO DE AUDITORÍA

Supervisor: Ing. Edison Vinicio Calderon Morán	EC
Jefe de Equipo: Lcdo. Iván Patricio Arias González	IA
Auditora: Egr. Catherine Michelle Andagua Heredia	CA

Elaborado por: CA Fecha:30/05/2016

Revisado por: EC Fecha:01/06/2016

4.2.2 Archivo Corriente

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

AC 1/4

ÍNDICE

ÌNDICE	REF.P/T
ARCHIVO CORRIENTE	AC
FASE I: ESTUDIO PRELIMINAR	EP
Programa de auditoría	PA
Elaboración de un contrato de trabajo	EP1
Carta inicio de auditoría	EP2
Memorándum de planificación	EP3
Narrativa de visita preliminar	EP4
Entrevista al gerente general	EP5
Entrevista a la jefa administrativa	EP6
Diagnóstico situacional FODA y matriz de correlación	EP7
Perfil estratégico de factores internos y externos	EP8
Análisis interno y externo	EP9
Informe visita preliminar	EP9

Elaborado por: CA	Fecha:30/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:01/06/2016

AC 4/4

ÌNDICE	REF.P/T
Análisis financiero	EA5
Índices Financieros	EA6
Análisis del Circulante en cuanto a Inversión y Financiamiento	EA7
Hoja de hallazgos	EA8
FASE IV: COMUNICACIÓN DE RESULTADOS	CR
Realizar la convocatoria para la lectura del borrador.	CR1
Elaborar la carta de entrega de informe.	CR2
Emitir el informe final de auditoría con las respectivas conclusiones y	CR3
recomendaciones.	

Elaborado por: CA	Fecha:30/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:01/06/2016

4.2.2.1 Fase I: Estudio Preliminar

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

PA

PROGRAMA DE AUDITORÍA DE GESTIÓN

EMPRESA: PREFABRICADOS COTOPAXI **FASE I: ESTUDIO PRELIMINAR**

OBJETIVO: Familiarizarse con el entorno de la empresa y así obtener un diagnóstico integral de las áreas que la componen y de sus actividades.

Programa de auditoría

N°	Descripción	Ref.	Elaborado	Fecha:
		P/T.	por:	
1	Elaboré un contrato de auditoría	EP1	CA	01/06/2016
2	Realicé una carta de compromiso para la ejecución de la Auditoría.	EP2	CA	06/06/2016
3	Realicé un memorándum de Planificación	EP3	CA	13/06/2016
4	Elaboré la narrativa de visita preliminar	EP4	CA	15/06/2016
5	Entrevisté al gerente general	EP5	CA	20/06/2016
6	Entrevisté a la jefa administrativa	EP6	CA	20/06/2016
7	Realicé un diagnóstico situacional FODA y matriz de correlación	EP7	CA	29/06/2016
8	Elaboré el perfil estratégico de factores internos y externos	EP8	CA	04/07/2016
9	Analicé el perfil estratégico, interno y externo	EP9	CA	04/07/2016
10	Realicé el informe visita preliminar	EP9	CA	15/07/2016

Elaborado por: CA	Fecha:01/06/2016	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2016	

EP1 1/3

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

Entre los suscritos Sr. Jorge Roberto Rubio Peroglio con cedula de ciudadanía N° 1700482605 en calidad de representante legal de Prefabricados Cotopaxi, por una parte quien en adelante se denominará el Contratante; y por la otra parte la señorita Catherine Michelle Andagua Heredia con cedula de ciudadanía N° 0503634628, en su calidad de Auditora, con domicilio en la ciudad de Salcedo, quien en adelante se denominará la Contratista Independiente; hemos celebrado el contrato de prestación de servicios profesionales de Auditoría que se rige por las siguientes cláusulas:

PRIMERA.- OBJETO: La Contratista Independiente se obliga a cumplir la labor de realizar una auditoría de gestión aplicada a la empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el cantón Salcedo, provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015, de acuerdo a lo establecido por la ley y en un todo de conformidad con la propuesta que presentó el Contratante.

SEGUNDA.- DURACIÓN: El presente contrato tendrá una vigencia de un año comprendido entre el 1 de junio de 2016 al 01 de junio de 2017, entendiéndose que el período sobre el cual se ejercerá el trabajo es el año calendario. No obstante lo anterior, la Contratista Independiente continuará ejerciendo las labores sin solución de continuidad hasta tanto no sea expresamente notificado de la intención del Contratante de dar por terminado el contrato y en todo caso de conformidad con lo estipulado en la Cláusula Sexta de este documento.

Elaborado por: CA	Fecha:01/06/2016	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2016	

EP1 2/3

TERCERO.- OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE: Además de las obligaciones generales derivadas del presente Contrato, el Contratante se compromete a:a) Prestarle toda la colaboración que solicite la Contratista Independiente facilitándole todos los documentos o informes que éste requiera para el correcto cumplimiento de sus funciones; b) A correr con todos los gastos que se ocasionen con motivo del desarrollo de este contrato, tales como correo, fotocopias, gastos de viaje fuera de la ciudad donde fue contratado el servicio, llamadas telefónicas locales, larga distancia, celular, etc. c) En caso de documentos que deban ser revisado y/o certificados por la Contratista Independiente para su posterior presentación a entidades oficiales o particulares, el Contratista se obliga a entregar dichos documentos al Contratista Independiente con no menos 5 días hábiles de anticipación a la fecha de vencimiento para su presentación.

CUARTA.- LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: El servicio contratado por el Contratante se prestará en la ciudad de Salcedo y se extenderá a otros lugares cuando por razón del servicio contratado se presenten circunstancias que así lo requieran.

QUINTA.- DOMICILIO CONTRACTUAL: Para todos los efectos las partes acuerdan que sea el domicilio contractual en la ciudad de Salcedo.

SEXTA.- TERMINACIÓN DEL CONTRATO: Sin perjuicio de lo dispuesto en la cláusula segunda de este documento, el Contratante podrá dar por terminado este contrato en forma unilateral sujetándose a las siguientes previsiones: a) Antes del cumplimiento del plazo inicial de 1 año pactado, en cualquier momento;

Elaborado por: CA	Fecha:01/06/2016	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2016	

EP1 3/3

a) En el caso del parágrafo de la Cláusula Segunda, el aviso de terminación del contrato debe ser dado a la Contratista Independiente con no menos de treinta días calendario de anticipación a la fecha efectiva de dicha terminación.

SEPTIMA.- DOTACIONES Y RECURSOS: El Contratante facilitará a su costa a la Contratista Independiente el espacio físico, así como los elementos necesarios requeridos para el desempeño de su labor, tales como equipo de cálculo, computación, mesas, sillas, etc.

OCTAVA.- AUTONOMIA DE LA CONTRATISTA INDEPENDIENTE: En desarrollo del presente contrato de prestación de servicios profesionales, la Contratista Independiente actúa como tal, realizando la labor encomendada con libertad y autonomía técnica y directiva.

Salcedo, 01 de junio de 2016

Sr. Jorge Rubio

CONTRATANTE

Srta. Catherine Andagua

CONTRATADA

Elaborado por: CA	Fecha:01/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2016

EP2 1/1

CARTA INICIO DE AUDITORIA

Salcedo, 06 de Junio de 2016

Señor

Jorge Roberto Rubio

GERENTE DE PREFABRICADOS COTOPAXI

Presente.-

De mi consideración:

Reciba un cordial saludo y a la vez deseándole éxitos en las funciones encomendadas. Me permito dirigirme a usted en referencia al contrato firmado en mutuo acuerdo el 01 de junio de 2016, en el que se acordó realizar una auditoría de gestión aplicada a la empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el cantón Salcedo, provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015, en virtud de ello, me permito comunicarle que se dará inicio al examen, desde el 13 de junio del presente año.

Se realizará la auditoría ejecutando varias técnicas de investigación y amparadas bajo las Normas de auditoría generalmente aceptadas (NAGAS), con el fin de obtener evidencia que sustente mi opinión al culminar el trabajo.

Al mismo tiempo solicito de la manera más comedida la completa colaboración y facilidades por parte del personal que labora en las áreas involucradas para acceder a la respectiva documentación.

Segura de contar con su valiosa colaboración.

Atentamente,

Catherine M. Andagua H.

AUDITORA

Elaborado por: CA	Fecha:06/06/2016	
Revisado por: EC	Fecha:09/06/2016	

EP3 1/3

MEMORÁNDUM DE PLANIFICACIÓN

Salcedo, 13 de Junio de 2016

1. Antecedentes

Prefabricados Cotopaxi, no ha realizado una auditoria de gestión desde la creación de la empresa, al ser la primera vez que se realice esta clase de examen se iniciara con un estudio minucioso por cada área.

2. Motivo de la auditoría

El motivo de efectuar una auditoría de gestión en Prefabricados Cotopaxi, es con el fin de conocer el grado de rendimiento en las actividades en términos de eficiencia, la eficacia en el cumplimiento de las metas y objetivos planteados, economía en el aprovechamiento de los recursos y ética en el desarrollo de tareas en el sitio de trabajo. El principal objetivo está enfocado a expresar una opinión independiente sobre el desempeño de las actividades operativas críticas y débiles identificadas durante el desarrollo del trabajo investigativo.

3. Objetivo General

Realizar una Auditoría de Gestión aplicada a la Empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el Cantón Salcedo, Provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015, con la finalidad de mejorar los recursos empresariales, lograr el cumplimiento de los objetivos planteados y perfeccionar la gestión administrativa.

3.1. Objetivos Específicos

• Evaluar el control interno mediante el modelo COSO I

Elaborado por: CA	Fecha:13/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:15/06/2016

EP3 2/3

- Evaluar los niveles de eficiencia, eficacia, economía y ética en la utilización de los recursos que dispone la empresa
- Desarrollar un informe final, en el cual se dará a conocer hallazgos, conclusiones y recomendaciones con el fin de buscar la mejora empresarial.

4. Alcance de la Auditoría

El período que se va a examinar corresponde del 01 de enero al 31 de diciembre del año 2015, donde se inspeccionara el cumplimiento de programas, manuales y reglamentos de la empresa, así mismo se examinara los aspectos operativos significativos para lo cual se debe considerar la estructura organizacional y la participación de cada miembro en la empresa.

5. Tiempo Estimado

90 días

6. Visitas

- Visita preliminar
- Visita durante el desarrollo del trabajo
- Visita final

Elaborado por: CA	Fecha:13/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:15/06/2016

EP3 3/3

7. Recursos necesarios para la auditoría

Recursos necesarios para la auditoría

Cantidad	Descripción	V. Unitario	V. Total
300	Impresiones	0,25	75,00
	Fotocopias		10,00
2	Lápiz bicolor	0,50	1,00
2	Esferos	0,50	1,00
1	Borrador	0,50	0,50
	Internet		60,00
	Transporte		100,00
	Alimentación		100,00
	Total costo de la auditoria		347,50

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

Catherine M. Andagua H.

AUDITORA

Elaborado por: CA	Fecha:13/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:15/06/2016

EP4 1/2

NARRATIVA DE VISITA PRELIMINAR

OBJETIVO: Recabar información de Prefabricados Cotopaxi, con el objetivo de conocer de forma general el funcionamiento de la empresa.

Se realizó la visita preliminar el día 14 de junio de 2016 en las instalaciones de Prefabricados Cotopaxi, donde se observó en primer punto que no todo el personal cumple con el horario establecido, puesto que el reglamento interno de trabajo indica que la jornada laboral es de 07h00 a 12h00 y de 13h00 a 16h00, estableciendo una hora para el almuerzo, y el personal administrativo mantiene un margen de atraso de diez a quince minutos diarios. En cuanto a la instrucción académica de los empleados y trabajadores, se detectó que los empleados tienen formación académica de segundo y tercer nivel dependiendo del área de trabajo y los trabajadores tienen instrucción mínima, ninguno supera el segundo nivel.

De acuerdo a la normativa que rige, la empresa ha cumplido con sus obligaciones como taller artesanal con entes rectores, internamente se rige a lo establecido en el reglamento interno de trabajo.

En cuanto a la maquinaria con la que laboran, se detectó que la vibroprensadora como la mezcladora son fabricadas en base a productos reciclados, por lo que su funcionamiento no es considerado óptimo, moldes, émbolos y demás se encuentran obsoletos por el tiempo de uso. Su cliente principal es el H. Gobierno Provincial de Tungurahua, ya que en estos últimos diez años la empresa ha venido participando en el SERCOP como proveedor y ha ganado los contratos de adquisición de tuberías y canalones en varios diámetros y el transporte de los mismos. Por último se coordinó los últimos parámetros para el desarrollo de la auditoria en la empresa.

Elaborado por: CA	Fecha:15/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:17/06/2016

EP4 2/2

Narrativa de Visita Preliminar

NARRATIVA DE VISITA PRELIMINAR						
N° DE EMPLEADOS	14 personas	14 personas				
ÁREAS DI	Área Administrativa y/o	Área Administrativa y/o Productiva				
TRABAJO						
PRODUCTOS	Tubería de hormigón m	ería de hormigón macho campana en varios diámetros				
ESTRUCTURA	Gerente Propietario	Sr. Jorge Roberto Rubio				
ORGÁNICA	Aux. Administrativo	Ing. José Rubio				
	Asesor Jurídico	Dr. Marco Rubio				
	Servicios Contables	Ing. Mariana Bautista (Independiente)				
	Jefe Administrativo	Lcda. Lucia Valverde				
	Chofer	Sr. Miguel Tenorio				
	Secretaria	Srta. Andrea Tenorio				
	Operador de Anillos	Sr. Luis Chusete				
	Paleadores	Sr. Juan Aponte y Sr. Marco Medina				
	Abastecedor	Sr. Adán Aguaisa y Sr. William Romero				
	Vibro prensador	Sr. Edwin Chamorro y Sr. Leonardo Safla				
	Operario de canastilla	Sr. Carlos Jácome				
	Brochador	Sr. Nelson Ponce y Sr. Luis Musuca				
	Estibador-Chofer	Sr. Marlon Caguano				
SISTEMA DI	Las ventas menores sie	mpre son de contado, en el caso del contrato				
CRÉDITOS	ganado con el Gobierr	no Provincial de Tungurahua, se realiza l				
	facturación de acuerdo	facturación de acuerdo a la cantidad de productos entregados.				

F		
	Elaborado por: CA	Fecha:15/06/2016
	Revisado por: EC	Fecha:17/06/2016

EP5 1/3

ENTREVISTA AL GERENTE GENERAL

Nombre del entrevistado: Señor Jorge Rubio

Cargo: Gerente propietario **Fecha:** 20 de Junio de 2016

Objetivo: Conocer a la empresa desde el punto de vista del representante legal.

1. ¿Cuál es la actividad económica principal de Prefabricados Cotopaxi?

La fabricación de tuberías y canalones de hormigón macho campana en varios diámetros.

2. ¿Qué productos y/o servicios ofrece la empresa?

Se ofrece tubería de 250mm., 250mm., 300mm., 400mm., 500mm., 600mm., y 700mm., en cuanto a canalones de 300mm., 400mm. Y 600mm. Y el servicio de transporte de los mismos.

3. ¿Cuenta la empresa con un plan estratégico?

No, desde la creación de la empresa no se ha hecho el empeño de crear un plan estratégico.

4. ¿Cuál es el objetivo principal que persigue la institución?

Brindar productos de calidad que satisfagan las necesidades de nuestros clientes y con ello seguir creciendo empresarialmente.

5. ¿Existe un manual de procedimientos?

No, únicamente se les instruye verbalmente en las actividades principales que deben desarrollar en el área de trabajo.

Elaborado por: CA	Fecha:20/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:22/06/2016

EP5 2/3

6. ¿El personal que labora en las distintas áreas cumplen con las competencias requeridas para cada cargo?

Si, por lo general las personas que laboran en Prefabricados Cotopaxi tienen instrucción académica necesaria para el desarrollo de sus actividades en el sitio de trabajo, a más de que en el reclutamiento del personal se exige experiencia mínima en el puesto que va a desempeñar.

- 7. ¿Posee la empresa un reglamento interno de trabajo que regule las actividades de talento humano?
- Si, la empresa si cuenta con un reglamento interno aprobado por el Ministerio de Trabajo.
 - 8. ¿Se evalúa constantemente el desempeño laboral de los empleados y trabajadores?

No, en ninguna de las áreas se ha evaluado al personal.

9. ¿Para el desarrollo de las actividades administrativas y/o contables cuentan con algún software?

No, todo el trabajo que se realiza en la parte administrativa es de forma manual.

10. Según su criterio ¿Cuál es el estado actual de la gestión empresarial de la empresa?

Se considera que la gestión empresarial ha ido mejorando con el pasar de los años, ya que al principio inicio sus actividades la empresa de forma rustica.

Elaborado por: CA	Fecha:20/06/2016	
Revisado por: EC	Fecha:22/06/2016	

EP5 3/3

11. ¿En qué estado considera que se encuentra la maquinaria y activos fijos que son herramientas principales en el desarrollo de la producción diaria?

A la maquinaria se le brinda un mantenimiento periódico, porque de vez en cuando da molestias que impide el trabajo regular de la producción diaria requerida.

12. ¿Cuál es su aspiración con la realización de esta auditoria?

Se aspira poder distinguir las áreas en las que existen falencias, para poder darles el tratamiento que requieren para lograr laborar en óptimas condiciones y al 100% de rendimiento laboral.

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

Elaborado por: CA	Fecha:20/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:22/06/2016

EP6 1/3

ENTREVISTA A LA JEFE ADMINISTRATIVA

Nombre del entrevistado: Lcda. Lucia Valverde

Cargo: Jefe administrativa Fecha: 20 de Junio de 2016

Objetivo: Analizar el punto de vista de la jefe administrativa de la situación en la

que se encuentra Prefabricados Cotopaxi.

1. ¿Cuáles son las funciones principales de esta área de trabajo?

Las principales actividades que se desarrollan en esta área son: la administración de talento humano, validación de nóminas, control de manejo de fondos, propuesta de contratación del nuevo personal, verificación del cumplimiento de normativas por entes rectores.

2. ¿Existen objetivos y metas planteados en esta área?

Se mantiene el objetivo fundamental de buscar el crecimiento de la empresa, pero no se cuentan con objetivos plasmados en papel y que sean de conocimiento público.

3. ¿Existe una línea de comunicación adecuada y constante con el área de contabilidad y gerencia?

Si, existe buena comunicación por parte de estas áreas, ya que esto es fundamental para la toma de decisiones que favorecen a Prefabricados Cotopaxi.

4. ¿Cómo considera su relación laboral con sus subordinados?

Se mantiene armonía laboral en cuanto a la parte administrativa, pero en cuanto a operarios existe discordias puesto que no cumplen a cabalidad con las funciones que le compete a cada uno.

Elaborado por: CA	Fecha:20/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:22/06/2016

EP6 2/3

5. ¿Cuál es el proceso de selección de personal?

Para la selección de personal, primero se analiza para qué tipo de área es, si es administrativo, por lo general se exige formación mínimo secundaria y experiencia mínimo para el cargo, en cuanto a operarios se exige experiencia en campos similares y no se exige ningún tipo de instrucción académica.

6. ¿Cuáles son los requisitos mínimos que debe cumplir un trabajador o empleado para laborar en Prefabricados Cotopaxi?

Primero capacidad y ganas de laborar, disponibilidad de tiempo, saber trabajar en equipo,

			Revisado por	r: EC	Fecha:22/06/2010
			Elaborado p	or: CA	Fecha:20/06/2010
	•	1		J	
	Si cuenta con documentos aprobac	dos por e	el Ministerio de	e Trabajo)
	Reglamento interno de trabajo	SI	X	NO	
	Si cuentan con un organigrama				
	Organigrama Estructural	SI		NO	X
	Si cuenta con objetivos institucion	ales			
	Objetivos	SI		NO	X
	Visible dentro de la empresa				
	Visión	SI		NO	X
	Visible dentro de la empresa				
	Misión	SI		NO	X
· •	¿Se encuentra publicado en luga	ires visi	bles to siguien	ie::	

EP6 3/3

8. ¿Cuáles son las estrategias que ha planteado para mejorar la gestión empresarial?

Se ha puesto como eje primordial la planificación y organización, tratando que todos los trámites y obligaciones sean cumplidos a tiempo al igual que la constancia en el trabajo diario ha generado frutos como es seguir ofertando productos de calidad dentro del mercado.

9. ¿Cuál considera que es su aporte personal para el mejoramiento empresarial?

El aporte que considero significativo, es el compromiso para con Prefabricados Cotopaxi, buscando así el crecimiento profesional al igual que empresarial.

10. ¿En base a que calcula el presupuesto anual para el desarrollo laboral de cada período?

Año tras año se toman en cuenta varios aspectos tales como el promedio de producción anual y lo que se invertiría en ello, como la materia prima, salarios, pago obligaciones fiscales, servicios básicos, entre otros aspectos que son considerados costos y gastos.

11. ¿Causas por renuncias o despidos del personal?

Hasta la presente fecha la empresa no ha registrado ningún despido, más bien las personas que han cesado sus actividades en Prefabricados Cotopaxi ha sido por renuncias voluntarias por causas personales, mas no por inconformidad laboral.

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

Elaborado por: CA	Fecha:20/06/2016	
Revisado por: EC	Fecha:22/06/2016	

EP7 1/4

DIAGNÓSTICO SITUACIONAL FODA

Diagnóstico Situacional FODA

FORTALEZAS	OPORTUNIDADES
Excelente actitud y gestión directiva.	Clientes permanentes
Infraestructura propia	Crecimiento empresarial
Excelente imagen empresarial	Variedad de diámetros en las tuberías
	ofertadas
Producción de tuberías y canalones de	Participación en SERCOP como proveedor
calidad	público.
Visión y Misión bien establecidas	Contribuye al desarrollo agrícola
DEBILIDADES	AMENAZAS
Incomunicación entre los niveles	Falta de buenas prácticas de control interno
jerárquicos	
	Toma de decisiones aceleradas sin análisis
Inexistencia de un plan estratégico	previo
Desconocimiento del reglamento interno de	Posible competencia a nivel nacional
trabajo.	
Falta de cumplimiento de objetivos	Aplicación de medidas correctivas a
planteados	destiempo
Carencia de un Manual de Procedimientos	Desmotivación en los trabajadores y
	empleados.
Maquinaría de producción obsoleta	

Elaborado por: CA	Fecha:29/06/2016	
Revisado por: EC	Fecha:30/06/2016	

EP7 2/4

MATRIZ DE CORRELACIÓN

Matriz de Correlación Oportunidades/ Fortalezas

_							
	FORTALEZAS	F1	F2	F3	F4	F5	
О	PORTUNIDADES	Excelente actitud y gestión directiva	Infraestructura propia	Excelente imagen empresarial	Producción de tuberías y canalones de calidad	Visión y Misión bien establecidas	TOTAL
Ο1	Clientes permanentes	5	3	5	5	3	21
O2	Crecimiento empresarial	5	3	5	5	5	23
О3	Variedad de diámetros en las tuberías ofertadas	1	1	3	5	1	11
04	Participación en SERCOP como proveedor público	3	1	1	3	1	9
О5	Contribuye al desarrollo agrícola	3	1	1	5	1	11
	TOTAL	17	9	15	23	11	75

CUADRO DE RELACIÓN				
1	NO TIENE RELACIÓN			
3	MAS O MENOS RELACIÓN			
5	TIENE RELACIÓN			

Elaborado por: CA	Fecha:29/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:30/06/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI,

EP7 3/4

PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

MATRIZ DE CORRELACIÓN

Matriz de Correlación Amenazas/Debilidades

	DEBILIDADES	D1	D2	D3	D4	D5	D6	TOTAL
A	MENAZAS	incomunicación entre los niveles jerárquicos	Inexistencia de un plan estratégico	Desconocimiento del reglamento interno de trabajo	Incumplimiento de objetivos planteados	Carencia de un Manual de Procedimientos	Maquinaria de producción obsoleta	IOIAL
A1	Falta de buenas prácticas de control interno	5	5	3	5	5	1	24
A2	Toma de decisiones aceleradas sin análisis previo	5	3	1	1	1	1	12
A3	Posible competencia a nivel nacional	1	1	1	1	1	1	6
A4	Aplicación de medidas correctivas a destiempo	3	3	3	1	3	1	14
A5	Desmotivación en los trabajadores y empleados.	3	1	1	1	1	1	8
	TOTAL	17	13	9	9	11	5	64

Elaborado por: CA	Fecha:29/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:30/06/2016

EP7 4/4

MATRIZ FODA

	FORTALEZA	COD.	OPORTUNNIDADES
F4	Producción de tuberías y canalones de calidad	O1	Clientes permanentes
F1	Excelente actitud y gestión directiva	O4	Participación en SERCOP como proveedor público
F5	Visión y Misión bien establecidas	O5	Contribuye al desarrollo agrícola
F3	Excelente imagen empresarial	O2	Crecimiento empresarial
F2	Infraestructura propia	О3	Variedad de diámetros en las tuberías ofertadas
COD.	DEBILIDADES	COD.	AMENAZAS
D3	Desconocimiento del reglamento interno de trabajo	A5	Description of the state of the
	Desconochinento del regiamento interno de travajo	AS	Desmotivación en los trabajadores y empleados.
D1	incomunicación entre los niveles jerárquicos	A3 A2	Toma de decisiones aceleradas sin análisis previo
D1 D4	Ü		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	incomunicación entre los niveles jerárquicos	A2	Toma de decisiones aceleradas sin análisis previo
D4	incomunicación entre los niveles jerárquicos Incumplimiento de objetivos planteados	A2 A1	Toma de decisiones aceleradas sin análisis previo Falta de buenas prácticas de control interno

Elaborado por: CA	Fecha:29/06/2016
Revisado por: EC	Fecha:30/06/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI,

EP8 1/2

PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

PERFIL ESTRATÉGICO DE FACTORES INTERNOS

Perfil Estratégico de Factores Internos

		FORTA	LEZAS	EQUILIBRIO	DEBIL	IDADES
COD	ASPECTOS INTERNOS	GRAN FORTALEZA	FORTALEZA		DEBILIDAD	GRAN DEBILIDAD
F4	Producción de tuberías y canalones de calidad					
F1	Excelente actitud y gestión directiva	•				
F5	Visión y Misión bien establecidas	•				
F3	Excelente imagen empresarial					
F2	Infraestructura propia					
D3	Desconocimiento del reglamento interno de trabajo				•	
D1	Incomunicación entre los niveles jerárquicos					
D4	Incumplimiento de objetivos planteados					-
D2	Inexistencia de un plan estratégico					
D5	Carencia de un Manual de Procedimientos					•
D6	Maquinaria de producción obsoleta					•
	TOTAL	3	2	0	2	4
	PORCENTAJE	27.27%	18.18%	0%	18.18%	36.36%

Elaborado por: CA	Fecha:04/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:06/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI,

EP8 2/2

PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

PERFIL ESTRATÉGICO DE FACTORES EXTERNOS

Perfil Estratégico de Factores Externos

	ASPECTOS INTERNOS	OPORTU	NIDADES	EQUILIBRIO	AMENAZAS	
COD		GRAN OPORTUNIDAD	OPORTUNIDAD		AMENAZAS	GRAN AMENAZAS
O1	Clientes permanentes	•				
04	Participación en SERCOP como proveedor público					
O5	Contribuye al desarrollo agrícola					
O2	Crecimiento empresarial					
О3	Variedad de diámetros en las tuberías ofertadas					
A5	Desmotivación en los trabajadores y empleados.					
A2	Toma de decisiones aceleradas sin análisis previo					•
A1	Falta de buenas prácticas de control interno				_	
A3	Posible competencia a nivel nacional					
A4	Aplicación de medidas correctivas a destiempo					
	TOTAL	3	2	0	2	3
	PORCENTAJE	30%	20%	0%	20%	30%

Fuente: Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Elaborado por: CA	Fecha:04/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:06/07/2016

EP9 1/1

Análisis Interno:

Al observar la matriz de Perfil Estratégico de Prefabricados Cotopaxi, del 100% de estos factores, el 27.27% corresponde a grandes fortalezas como: la excelente actitud y gestión directiva, la visión y misión bien establecidas y a la excelente imagen empresarial, el 18.18% corresponde a las fortalezas que la empresa posee, estas son: la producción de tuberías y canalones de calidad, la infraestructura propia. Por otro lado el 18.18% corresponde a debilidades que atraviesa la empresa como: el desconocimiento del reglamento interno, la incomunicación entre los niveles jerárquicos, y el porcentaje mayor de 36.36% se detectó en las grandes debilidades las mismas que son: el incumplimiento de objetivos planteados, la inexistencia de un plan estratégico, la carencia de un manual de procedimientos y la mayor debilidad la maquinaría de producción obsoleta.

Análisis Externo:

En el Perfil Estratégico Externo de Prefabricados Cotopaxi, del 100% de estos factores, el 30% corresponde a grandes oportunidades las cuales atribuyen a clientes permanentes, la participación de la empresa en SERCOP como proveedor público y el crecimiento empresarial, el 20% son las oportunidades, como la contribución al desarrollo agrícola y la variedad de diámetros en las tuberías ofertadas. Por otro lado tenemos el 20% de amenazas las cuales se deben a la desmotivación en los trabajadores y empleados, la posible competencia a nivel nacional y por ultimo las grandes amenazas que corresponde al 30% y estas son: la toma de decisiones aceleradas sin análisis previo, la falta de buenas prácticas de control interno y la aplicación de medidas correctivas a destiempo.

Elaborado por: CA	Fecha:04/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:06/07/2016

EP10 1/2

INFORME VISITA PRELIMINAR

Salcedo, Junio de 2016

Señor

Jorge Rubio

GERENTE DE PREFABRICADOS COTOPAXI

Presente.-

De mi consideración:

Atendiendo a la Auditoria de Gestión y cumplimiento por parte de AUDISERV S.A. me permito informarle que el proceso de diagnóstico preliminar a Prefabricados Cotopaxi, fue concluido con éxito, de este modo damos inicio a la siguiente fase de la Auditoria de Gestión.

El objetivo preliminar de esta primera fase de trabajo consistió en evaluar las competencias, procesos, perfiles y cumplimiento de la normativa de la empresa. Para lo cual se trabajó con el siguiente cronograma:

Día 01 de Junio de 2016

Se realizó la firma del contrato de mutuo acuerdo

Día 06de Junio de 2016

Se notificó el inicio del examen de auditoria, mediante una carta dirigida al señor gerente.

Día 13 de Junio de 2016

Se entregó el memorándum de planificación

Los días 15 y 20 de Junio de 2016

Se visitó las instalaciones de Prefabricados Cotopaxi, donde se puso en práctica el tipo de investigación de campo y se constató los procesos de producción, la situación de la

Elaborado por: CA	Fecha:15/07/2016	
Revisado por: EC	Fecha:18/07/2016	

EP10 2/2

infraestructura, el estado de la maquinaria de trabajo , y el nivel de cumplimiento de la normativa legal, además se llevó a cabo las entrevistas previstas.

INFRAESTRUCTURA

Las instalaciones se encuentran en buen estado, cuentan con el espacio necesario para cumplir con cada actividad de cada área de trabajo, además se pudo verificar que se encuentra ubicada señalética en la área que corresponde dando así cumplimiento al reglamento de seguridad y salud ocupacional.

MAQUINARIA DE TRABAJO

La maquinaria con la que cuenta la empresa no cumple con las expectativas del nivel de producción exigido por parte de gerencia, esta maquinaria se divide en dos partes la vibroprensadora y la mezcladora las cuales son de vital importancia para obtener el producto terminado, debido a que estos activos fueron creados con productos reciclados no rinden como una maquina con algún nivel de tecnología.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA LEGAL

La empresa cuenta con un reglamento interno de trabajo que está aprobado por el ministerio de trabajo, en el mismo se detallan obligaciones y derechos tanto del empleador como del empleado, por otro lado la empresa no cuenta con un Plan Estratégico ni con un Manual de Procedimientos.

Atentamente,

Catherine M. Andagua H.

AUDITORA

Elaborado por: CA	Fecha:15/07/2016	
Revisado por: EC	Fecha:18/07/2016	

4.2.2.2 Fase II: Planificación

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI,

PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

PA

PROGRAMA DE AUDITORÍA DE GESTIÓN

EMPRESA: PREFABRICADOS COTOPAXI

FASE II: PLANIFICACIÓN

Objetivo: Determinar los niveles de riesgos y confianza de los componentes auditados.

Programa de auditoría fase II

N°	Descripción	Ref. P/T.	Elaborado por:	Fecha:
1	Evaluación del Sistema de Control Interno por componentes a través de cuestionarios:	P1	CA	26/07/2016
2	Componente Ambiente de Control	P1 1/10-P1 2/10	CA	26/07/2016
3	Componente: valoración del riesgo	P1 3/10-4/10	CA	26/07/2016
4	Componente: actividades de control	P1 5/10-6/10	CA	26/07/2016
5	Componente: Información y comunicación	P1 7/10-8/10	CA	26/07/2016
6	Componente: monitoreo	P1 9/10- 10/10	CA	26/07/2016
7	Evaluación del sistema de control interno- Grado de confianza y riesgo	P2	CA	27/07/2016
8	Informe de Control Interno	Р3	CA	02/08/2016

Elaborado por: CA	Fecha:25/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI,

PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

P1 1/10

EVALUACION DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO COMPONENTE: AMBIENTE DE CONTROL

MOTIVO DEL EXAMEN: Evaluar el entorno que estimula el desarrollo de las tareas del personal con respecto al control de actividades.

Cuestionario de Control Interno Ambiente de Control

				RESPU		
N				ESTAS		
٥	ALCANCE	PREGUNTA		SI	NO	OBSERVACIONES
	υs	¿La organización de la empresa e	enfatiza en			
1	DA RE OS	la importancia de la integrida	nd y el	5	2	
	INTEGRIDAD Y VALORES ÉTICOS	comportamiento ético?				
	TE VA ÉT	¿La empresa mantiene dispos	iciones			
2	Z ≻	disciplinarias?		7	0	
		¿Existe descripciones formales d	le puestos			
	IA	de trabajo, tanto en el área admi	nistrativa			
3	NC NC	como en el área operativ	a?	2	5	
	COMPETENCIA PROFESIONAL	¿Se realizan evaluaciones al per	_			
	APE SEE	medir el nivel de cumplimient				
	JON PRC	fines, objetivos y la eficiencia e	n su área			
4	0 11	de trabajo? <mark>M</mark>		0	7	
	Z	¿Son analizadas constructivam				
5		decisiones tomadas por gere	ncia?	2	5	
	ADMINISTRACION	¿Se mantiene al tanto a gerenc				
	STE	desenvolvimiento y evolució				
	Ĭ	personal, costo promedio de man				
	[MC	clima organizacional e índice de	rotación			
6	AL	del personal?		2	7	
	Z	¿El personal que labora en el				
	NE Y TIĆ	producción tiene la experiencia				
	A L ON ES	en su campo y la formación académica				
7	CIC CIC	necesaria?		3	4	
	DSC EC EC	¿Mantiene reuniones gerencia con el				
	FILOSOFIA DE DIRECCION Y TILO DE GESTI	personal de producción para determinar				
	FILOSOFIA DE DIRECCION Y ESTILO DE GESTIÓN	posibles falencias y establecer acciones			-	
8	Щ	correctivas? M			T 1 00000000	
			Elaborado			Fecha:25/07/2016
			Revisado p	or: I	EC	Fecha:27/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL

CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

P1 2/10

N°				PUE	OBSERVACIONES
17	ALCANCE	PREGUNIA	STAS SI NO		ODSERVACIONES
9	ESTRUCTURA	¿Se les comunica a los encargados de cada área de trabajo las responsabilidades y las expectativas que se esperan del desempeño laboral?	5	2	
10	EST ORG,	¿La estructura organizativa es apropiada?	1	6	
11	ON DE AD Y ILIDAD	¿La empresa cuenta con talento humano adecuado en número y experiencia para el desarrollo de las actividades?	5	2	
12	ASIGNACION DE AUTORIDAD Y RESPONSABILIDAE	¿Existe personal delegado para tomar decisiones, resolver cualquier inconveniente o para implantar mejoras? M	0	7	
13	AS Y AS EN DEL TO	¿Existen políticas y procedimientos para el reclutamiento del personal? И	0	7	
14	POLITICAS Y PRACTICAS EN MATERIA DEL TALENTO HUMANO	¿Existe algún tipo de incentivo por el desempeño laboral o por la responsabilidad a cargo? И	0	7	
Σ	DC-1:1		30	68	

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

Calificación total

CALIFICACIÓN PONDERADA=

Confianza ponderada

CALIFICACIÓN PONDERADA= 30/98= 0.31

CONFIANZA 31% RIESGO 69%

Elaborado por: CA Fecha:25/07/2016

Revisado por: EC Fecha:27/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL

CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

P1 3/10

EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO COMPONENTE: VALORACIÓN DEL RIESGO

MOTIVO DEL EXAMEN: Evaluar si la empresa ha detectado los posibles riesgos que puedan estar sufriendo y el nivel de los mismos.

Cuestionario de Control Interno Valoración del Riesgo

				RES	SPUE	
\mathbf{N}°	ALCANCE	PREGUNTA		STAS		OBSERVACIONES
				SI	NO	
1	OBJETIVOS INSTITUCIÓN ALES	¿Al momento de realizar el pre anual, se toman en cuenta las pr para cada área de trabajo	rioridades	5	2	
2	OBJI INSTI A	¿La empresa tiene planteados o globales y específicos con cri cuantificación? <mark>M</mark>	· ·	0	7	
3	NAL	¿La empresa ha logrado cump misión planteada?	lir con la	3	4	
4	MISION	¿Existe compromiso por parte o humano para el cumplimien misión institucional?		7	0	
5	ESGOS-	¿Se han detectado riesgos in gerencia, talento humano, conta otra área administrativa?		3	4	
6	POSIBLES RIESGOS- ADMINISTRATIVOS	¿Los posibles riesgos que en empresa son analizados a t procedimientos formales por gerente?	través de	2	7	
7	3LES 5OS- CTIVOS	¿Existen procedimientos adecuados para detectar riesgos internos en el área de trabajo?		1	6	
8	POSIBLES RIESGOS- PRODUCTIVOS	¿Se han detectado riesgos en e producción de la empresa?	el área de	3	4	
L	L		Elaborado			Fecha:25/07/2016
			Revisado p	or:]	EC	Fecha:27/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL

CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

P1 4/10

			RE	SPUE	
			\mathbf{S}^{γ}	ΓAS	
N°	ALCANCE	PREGUNTA	SI	NO	OBSERVACIONES
	0	¿La empresa ha considerado la			
9	CAMBIC	adquisición de nuevas tecnologías que faciliten el trabajo? M	0	7	
10	GESTIÓN DE CAMBIO	¿En la reducción de talento humano, se analiza la competencia profesional de cada uno para la permanencia en la empresa?	6	1	
		Σ	30	42	

Fuente: Prefabricados Cotopaxi
Elaborado por: La Autora

Calificación total

CALIFICACIÓN PONDERADA=

Confianza ponderada

CALIFICACIÓN PONDERADA= 30/72= 0.42

CONFIANZA 42%	RIESGO 58%
---------------	------------

Elaborado por: CA	Fecha:25/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI,

PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

P1 5/10

EVALUACIÓN DE CONTROL INTERNO COMPONENTE: ACTIVIDADES DE CONTROL

MOTIVO DEL EXAMEN: Valorar el cumplimiento de la normativa interna de Prefabricados Cotopaxi, así como de los entes rectores.

Cuestionario de Control Interno Actividades de Control

			RE	SPUE	
N°	ALCANCE	PREGUNTA	S'	TAS	OBSERVACIONES
			SI	NO	
1		¿Existe monitoreo rutinario en el desarrollo de las actividades diarias de cada área de trabajo?	2	5	
2	ORES	¿Se sancionan los malos accionares basándose en alguna ley o norma que respalde a la empresa?	7	0	
3	RECTC	¿Se comprueba las existencias de productos con los registros diarios?	3	4	
4	POLITICAS INTERNAS Y ENTES RECTORES	¿El acceso a los registros y comprobantes están protegidos por mecanismos de seguridad y limitado al personal autorizado? И	0	7	
5	NTERNA	¿Se realizan análisis de mercado en relación a los precios, clientes, proveedores, y competidores? M	0	7	
6	JTTICAS I	¿La empresa cumple con las disposiciones establecidas en el Ministerio de trabajo e IESS?	7	0	
7	POI	¿La empresa cuenta con la licencia ambiental?	7	0	
8		¿Prefabricados Cotopaxi, se mantiene al día en cuanto a pagos de impuestos, tributos y tasas que exigen el estado y GAD'S Municipales?	5	2	

Elaborado por: CA	Fecha:25/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL

CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

P1 6/10

N°	ALCANCE	PREGUNTA	RESPUE STAS		OBSERVACIONES
			SI	NO	
9		¿La empresa ha publicado en un lugar visible la normativa n a que se basa para la aplicación de sanciones?	2	5	
		Σ	33	30	

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

	Calificación total
CALIFICACIÓN PONDERADA=	
	Confianza ponderada

CALIFICACIÓN PONDERADA= 33/63= 0.52

CONFIANZA 52%	RIESGO 48%
---------------	------------

Elaborado por: CA	Fecha:25/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

P1 7/10

EVALUACION DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO COMPONENTE: INFORMACION Y COMUNICACIÓN

MOTIVO DEL EXAMEN: Determinar si el sistema de información otorgada por la empresa es veraz y si la misma apoya a la comunicación y difusión de los resultados de la gestión.

Cuestionario de Control Interno- Información y Comunicación

N°	ALCANCE	ANCE PREGUNTA RESPUESTAS		UESTAS	OBSERVACIONES
11	THE CHITCH	INDGENTAL	SI	NO	OBSERVITORES
		¿La información es recopilada			
1		mediante sistemas de información	0	7	
		confiables? И		·	
	NO	¿Se aportan recursos suficientes			
2	CIC	para mejorar o desarrollar los	5	2	
	INFORMACIÓN	sistemas de información?			
3	ORI	¿Para dar a conocer cualquier tipo			
	F D	de información se sigue algún tipo	6	1	
	1	de protocolo?			
4		¿Las vías de comunicación	7	0	
		(sesiones formales e informales y			
		supervisión durante el trabajo) son			
		suficientes para efectuar tal			
		comunicado?			
5		¿La existencia de posibles	6	1	
	Z	inconvenientes son comunicados			
	10,1	de manera oportuna a la autoridad			
	COMUNICACIÓN	competente?			
6	NIC	¿Se da el seguimiento oportuno al	5	2	
	101	personal en errores cometidos por			
	, ON	facturación o errores en el registro			
		de producto terminado?			
7		¿Se da tratamiento a las quejas y	6	1	
		sugerencias brindadas por parte de			
		empleados y trabajadores?			
8		¿Se comunica a tiempo de	5	2	
		particulares que se presentan			
		diariamente a la persona			
		correspondiente?			
		\sum	40	16	

Elaborado por: CA	Fecha:25/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

P1 8/10

Calificación total CALIFICACIÓN PONDERADA= Confianza ponderada CALIFICACIÓN PONDERADA= 40/56= 0.71 CONFIANZA 71% RIESGO 29% Elaborado por: CA Fecha:25/07/2016 Revisado por: EC Fecha:27/07/2016

P1 9/10

EVALUACION DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO COMPONENTE: MONITOREO

MOTIVO DEL EXAMEN: Determinar si las actividades de monitoreo son prácticas y seguras como parte del control interno de la empresa.

Cuestionario de Control Interno- Monitoreo

N°	ALCANCE	LCANCE PREGUNTA	RESPUESTAS		OBSERVACIONES
-,			SI	NO	
1		¿Se efectúa algún tipo de monitoreo a la áreas administrativas de la empresa?	4	3	
2		¿Las áreas de gerencia y contable comparan inventarios, ventas, ingresos y demás información obtenida en el curso de las actividades con los registros manuales?	2	5	
3	MONITOREO	¿Se controla y verifica el pago de las actas de entrega que otorgan el G.P. Tungurahua con los depósitos de pagos efectuados?	7	0	
4	MOM	¿Existen controles internos que previenen o detectan posibles inconsistencias en la empresa?	2	5	
5		¿Se aplica parámetros de medición para el cumplimiento de las ventas?	6	1	
6		¿El alcance y cobertura de control son adecuados?	2	5	
7		¿Se define y se ejecuta procedimientos para la medición, análisis y mejora del nivel de satisfacción de los clientes? M	0	7	
		Σ	23	26	

Elaborado por: CA	Fecha:25/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

P1 10/10

Calificación total

CALIFICACIÓN PONDERADA=

Confianza ponderada

CALIFICACIÓN PONDERADA= 23/49= 0.47

CONFIANZA 47%

RIESGO 53%

Elaborado por: CA Fecha:25/07/2016

Revisado por: EC Fecha:27/07/2016

P2 1/2

EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO GRADO DE CONFIANZA Y RIESGO

Gado de confianza y riesgo del sistema de Control Interno

No	COMPONENTE	CONFIANZA %	RIESGO %
1	Ambiente de control	31 🗸	69 🗸
2	Valoración del riesgo	42 🗸	58 ✓
3	Actividades de control	52 ✓	48 ✓
4	Información y comunicación	71 🗸	29 🗸
5	Monitoreo	47 🗸	53 🗸

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

Confianza global total: 48.6% 🗸

Riesgo global total: 51.4% 🗸

Nivel de grado de confianza

RANGO	RIESGO	CONFIANZA
15% - 50%	Alto	BaEC
51% - 75%	Moderado √	Moderada √
76% - 95%	Bajo	Alta

Elaborado por: CA	Fecha:26/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL

P2 2/2

CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

ANÁLISIS:

Una vez detectado el grado de confianza y riesgo global del Sistema de Control Interno, se determina que Prefabricados Cotopaxi cuenta con un riesgo y confiable moderada, ya que demostró que su sistema de control se encuentra en un nivel de equilibrio el mismo que debe ser fortalecido para alcanzar procesos eficientes, eficaces y oportunos.

Elaborado por: CA	Fecha:26/07/2016
Revisado por: EC	Fecha:27/07/2016

P3 1/1

Informe de Control Interno
Salcedo, 02 de agosto de 2016
Señor
Jorge Rubio
GERENTE DE PREFABRICADOS COTOPAXI
Presente.
De mi consideración:
Por medio del presente, me permito informar que como parte del examen de auditoria que se
está llevando a cabo en las instalaciones de Prefabricados Cotopaxi, se ha efectuado la
evaluación del Sistema de Control Interno al personal administrativo, de dicho análisis se
detectaron debilidades para lo cual brindaremos recomendaciones con el fin de fortalecer el
Sistema de Control Interno, así como de minimizar el nivel de riesgo.
Atentamente,
Catherine M. Andagua H.
AUDITORA
Elaborado por: CA Fecha:02/08/2016

Revisado por: EC

Fecha:05/08/2016

4.2.2.3 Fase III: Ejecución de la Auditoría

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

PA

PROGRAMA DE AUDITORÍA DE GESTIÓN

EMPRESA: PREFABRICADOS COTOPAXI FASE III: EJECUCIÓN DE LA AUDITORÍA

Objetivos:

- Evaluar y analizar los procesos realizados en la empresa y al talento humano.
- Determinar los niveles de satisfacción del servicio prestado a los clientes.
- Verificar el cumplimiento del presupuesto y realizar un análisis financiero.
- Desarrollar los hallazgos para sustentar el informe de la auditoría.

Cuadro Nº 55: Programa de auditoría fase III

N°	Descripción	Ref. P/T.	Elaborado por:	Fecha:
1	Identifiqué los procesos de la empresa	EA1	CA	4/10/2016
2	Elaboré Flujogramas	EA2	CA	25/10/2016
3	Evalué al talento humano	EA3	CA	14/10/2016
4	Verifiqué el cumplimiento del presupuesto	EA4	CA	05/12/2016
5	Realicé un análisis financiero	EA5	CA	10/01/2017
6	Calculé los principales índices financieros	EA6	CA	11/01/2017
7	Analicé el circulante en cuanto a inversión y financiamiento	EA7	CA	17/01/2017
8	Realicé la hoja de hallazgos	EA8	CA	16/02/2017

Elaborado por: CA	Fecha:04/10/2016	
Revisado por: EC	Fecha:07/10/2016	

EA1 1/2

Identificación de los procesos de la empresa

En la visita preliminar realizada a Prefabricados Cotopaxi, se solicitó la descripción del proceso productivo que detallamos a continuación:

Recepción

Se recibe la materia prima (arena y triturado) la misma que es acopiada en un sitio específico destinado para el caso, este se encuentra bajo cubierta, el cemento se adquiere bajo pedido según los requerimientos de producción.

• Preparación del concreto

Este proceso consiste en mezclar cemento, arena y triturado más agua en la mezcladora de concreto, este proceso de mezcla de materiales tiene una duración de 10 minutos y generan suficiente masa para la fabricación de los tubos, donde se necesitan un quintal de cemento + .75m³ de arena + 0.25 m³ de triturado + 50lts. de agua con lo cual se puede fabricar hasta 5 tubos por parada dependiendo del diámetro de tubería o canalón que se está fabricando.

• Conformación de Tubos y Canalones

La mezcla antes preparada se envía mediante una bajante de la mezcladora hacia la maquina vibroprensadora donde por presión y vibración el material introducido adquiere la forma de tubos o canalones según el molde utilizado.

Elaborado por: CA	Fecha:04/10/2016
Revisado por: EC	Fecha:07/10/2016

EA1 2/2

Secado

Luego del proceso anterior los tubos salen de la vibroprensadora con la ayuda de un coche para trasladarlo al área de secado, el mismo que se encuentra a la intemperie, este proceso de secado tiene un tiempo de duración de al menos cinco horas, al contrario del tiempo del fraguado que necesita mínimo 10 días para poder ubicarlos en el área de venta.

• Comercialización

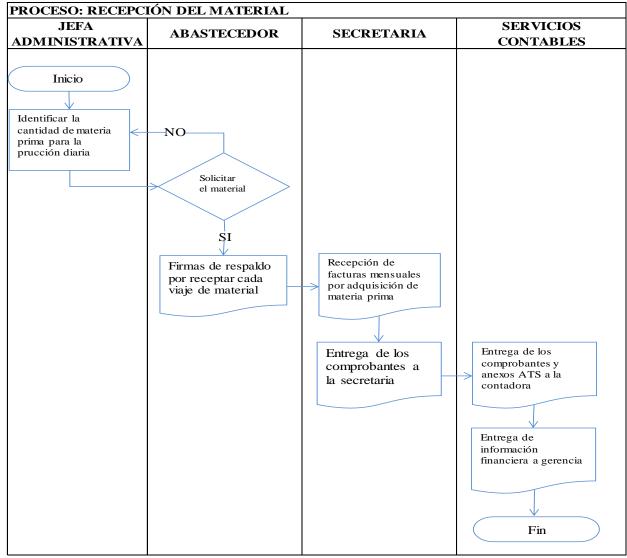
Los tubos o canalones listos para la venta son acopiados temporalmente en un área específica, desde donde se carga para la comercialización o entregas bajo contrato, para lo cual se utiliza un montacargas de 2 Tn. Con el cual se suben los tubos y canalones al camión de propiedad de la fábrica que sirve para entrega en los lugares de destino.

Elaborado por: CA	Fecha:04/10/2016
Revisado por: EC	Fecha:07/10/2016

EA2 1/3

Elaboración de Flujogramas

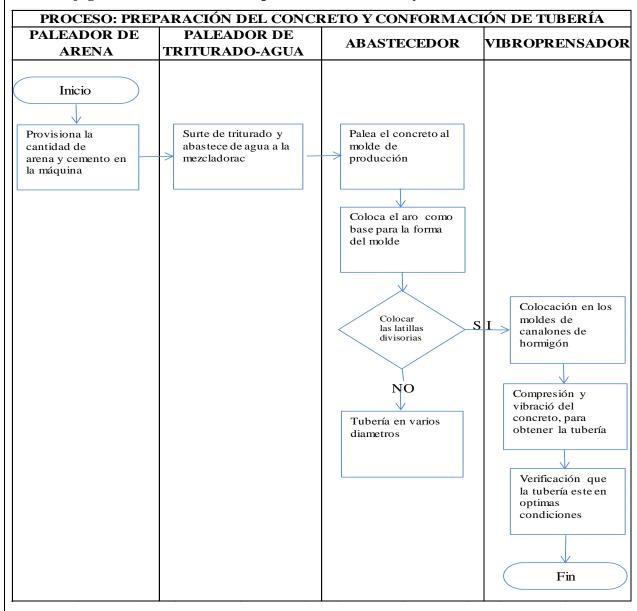
Flujograma del Proceso de Recepción del Material



Elaborado por: CA	Fecha:25/10/2016
Revisado por: EC	Fecha:07/11/2016

EA2 2/3

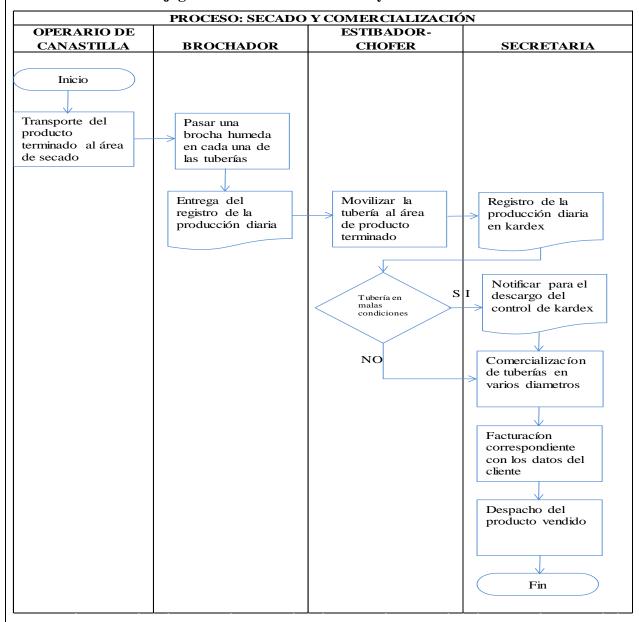
Flujograma del Proceso de Preparación del concreto y conformación de tubería



Elaborado por: CA	Fecha:25/10/2016
Revisado por: EC	Fecha:07/11/2016

EA2 3/3

Flujograma del Proceso de secado y comercialización



Elaborado por: CA	Fecha:25/10/2016
Revisado por: EC	Fecha:07/11/2016

EA3 1/8

EVALUACIÓN AL TALENTO HUMANO

Evaluación al Auxiliar Administrativo

NOMBRE	NOMBRE REQUISITOS PARA EL INGRESO A PREFABRICADOS COTOPAXI		IPLE
			NO
Ing. José Rubio	Certificado de antecedentes penales, sin antecedentes.		$X \leftrightarrow$
	Certificados de honorabilidad.		$X \leftrightarrow$
	Certificados de referencias personales		$X \leftrightarrow$
	Certificados de trabajo anteriores.		$X \leftrightarrow$
	Certificado médico otorgado por un centro de salud público.		$X \leftrightarrow$
	Tener título mínimo de tercer nivel en áreas relativas a administración de empresas.	X	
	Tener mínimo 3 años de experiencia en trabajos relacionados.	X	

Observaciones: El Ing. José Rubio cumple con el 29% de los requisitos mínimos para desempeñar el puesto de auxiliar administrativo, cabe señalar que no cumple con la documentación necesaria ya que el nivel de preparación y la experiencia si cuenta, esto se debe al parentesco entre el señor gerente y el auxiliar. ∞

Elaborado por: CA	Fecha:14/11/2016	
Revisado por: EC	Fecha:30/11/2016	

EA3 2/8

Evaluación al Asesor Jurídico

REQUISITOS PARA EL INGRESO A		CUMPLE	
	PREFABRICADOS COTOPAXI	SI	NO
Ing. Marco	Certificado de antecedentes penales, sin antecedentes.		$X \leftrightarrow$
Rubio	Certificado de honorabilidad.		$X \leftrightarrow$
	Certificados de referencias personales.		X ↔
	Certificados de trabajos anteriores.		$X \leftrightarrow$
	Certificado médico otorgado por un centro de salud público.		$X \leftrightarrow$
	Tener título mínimo de tercer nivel en leyes	X	
	Tener mínimo 3 años de experiencia en trabajos relacionados.	X	

Observaciones: El Dr. Marco Rubio cumple con el 29% de los requisitos mínimos para desempeñar el puesto de asesor jurídico, cabe señalar que no cumple con la documentación necesaria ya que el nivel de preparación y la experiencia si cuenta, esto se debe al parentesco entre el señor gerente y el asesor. ∞

Fuente: Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: La Autora

Elaborado por: CA	Fecha:14/11/2016
Revisado por: EC	Fecha:30/11/2016

EA3 3/8

Evaluación a Servicios Contables-Contadora

NOMBRE	OMBRE REQUISITOS PARA EL INGRESO A		CUMPLE	
	PREFABRICADOS COTOPAXI	SI	NO	
Ing. Mariana	Certificado de antecedentes penales, sin antecedentes.		X↔	
Bautista	Certificados de honorabilidad.		$X \leftrightarrow$	
	Certificados de referencias personales.		$X \leftrightarrow$	
	Certificados de trabajos anteriores.		$X \leftrightarrow$	
	Certificado médico otorgado por un centro de salud público.		X↔	
	Tener título mínimo de tercer nivel en Contabilidad o carreras afines.	X		
	Cursos o seminarios en áreas contables y tributarias.	X		
	Tener mínimo 3 años de experiencia en trabajos relacionados.	X		

Observaciones: La Ing. Mariana Bautista cumple con un 38% de los requisitos que están establecidos para cumplir como empleado de Prefabricados Cotopaxi, el incumplimiento se debe a que la contadora no es de planta pese a que el S.R.I. lo establece, sin embargo la empresa ha optado por trabajar con los servicios que presta la ingeniera, la misma se encarga de visitar 2 veces por mes a la empresa y cumplir con las obligaciones tributarias y la realización de estados financieros. ∞

Elaborado por: CA	Fecha:15/11/2016
Revisado por: EC	Fecha:30/11/2016

EA3 4/8

Evaluación a la Jefe Administrativa

NOMBRE	NOMBRE REQUISITOS PARA EL INGRESO A PREFABRICADOS COTOPAXI		CUMPLE	
			NO	
Lcda. Lucia	Certificado de antecedentes penales, sin antecedentes.	X		
Valverde	Certificados de honorabilidad.	X		
	Certificados de referencias personales.	X		
	Certificados de trabajos anteriores.	X		
	Certificado médico otorgado por un centro de salud público.	X		
	Tener título mínimo de tercer nivel en carreras administrativas.	X		
	Tener mínimo 2 años de experiencia en trabajos relacionados.	X		

Observaciones: La Lcda. Lucia Valverde cumple con el 100% de los requisitos que están establecidos para desempeñar el `puesto de jefe administrativa de Prefabricados Cotopaxi

Elaborado por: CA	Fecha:15/11/2016	
Revisado por: EC	Fecha:30/11/2016	

EA3 5/8

Evaluación al Chofer

REQUISITOS PARA EL INGRESO A		CUMPLE	
	PREFABRICADOS COTOPAXI	SI	NO
Sr. Miguel	Certificado de antecedentes penales, sin antecedentes.	X	
Tenorio	Certificados de honorabilidad.	X	
	Certificados de referencias personales.	X	
	Certificados de trabajos anteriores.		
	Certificado médico otorgado por un centro de salud público.	X	
	Instrucción académica mínimo secundaria.	X	
	Poseer tipo de licencia tipo D o E	X	
	Tener mínimo 3 años de experiencia en trabajos relacionados.	X	

Observaciones: El Sr. Miguel Tenorio cumple al 100% con los requisitos para desempeñarse como chofer de la empresa.

Elaborado por: CA	Fecha:17/11/2016
Revisado por: EC	Fecha:30/11/2016

EA3 6/8

Evaluación a la Secretaria

NOMBRE	REQUISITOS PARA EL INGRESO A		IPLE
	PREFABRICADOS COTOPAXI	SI	NO
Srta. Andrea	Certificado de antecedentes penales, sin antecedentes.	X	
Tenorio	Certificados de honorabilidad.	X	
	Certificados de referencias personales.	X	
	Certificados de trabajos anteriores.		
	Certificado médico otorgado por un centro de salud público.		
	Tener título mínimo de tercer nivel en carreras administrativas o afines.		
	Conocimientos básicos de contabilidad.		
	Tener mínimo 3 años de experiencia en trabajos relacionados.		

Observaciones: La Srta. Andrea cumple con todos los requisitos necesarios y exigidos para ocupar el `puesto de secretaria.

Elaborado por: CA Fecha:17/11/2016	:17/11/2016
Revisado por: EC Fecha:30/11/2016	:30/11/2016

EA37/8

Evaluación al Personal de Producción

NOMBRE	REQUISITOS PARA EL INGRESO A	CUN	IPLE
TVONIDAE	PREFABRICADOS COTOPAXI	SI	NO
Sr. Aguaisa Adán Sr. Aponte Juan	Certificado de antecedentes penales, sin antecedentes.	X	
Sr. Caguano Marlon	Certificados de honorabilidad.	X	
Sr. Cayo Héctor	Certificados de referencias personales.	X	
Sr. Chamorro Edwin	Certificados de trabajos anteriores.	X	
Sr. Musuca Luis Sr. Safla Leonardo	Certificado médico otorgado por un centro de salud público.	X	
	Mínimo instrucción secundaria		X
	Tener mínimo 1 año de experiencia en trabajos similares.		X

Observaciones: Los señores encargados de la transformación de la materia prima en producto terminado tienen un nivel de cumplimiento del 71%, indicando así que no todos los operarios tienen un nivel de instrucción básico y ni la experiencia necesaria para cumplir con el trabajo.

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

RESPUESTAS	TOTAL	%
SI ∑	69	73%✔
NO ∑	25	27%✓
TOTAL ∑	94	100%

Elaborado por: CA Fecha:21/11/2016

Revisado por: EC Fecha:30/11/2016

EA3 8/8

ANÁLISIS:

En Prefabricados Cotopaxi, cumple el personal con el 73% de requisitos necesarios para ser empleados y trabajadores de la fábrica, el 27% de los requisitos no son cumplidos, esto indica que si bien el porcentaje de incumplimiento no es relevante pero se recomienda tomar en cuenta el nivel de instrucción y la experiencia para desempeñar un cargo, amas de que se debe cumplir con todos los requisitos para optimizar el rendimiento laboral el talento humano y crecimiento productivo, contando con personal calificado para cada área de trabajo.

Elaborado por: CA Fecha:21/11/2016

Revisado por: EC Fecha:30/11/2016

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL

CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

EA4 1/3

Verificación del cumplimiento del presupuesto

PREFABRICADOS COTOPAXI PRESUPUESTO DE COSTOS Y GASTOS

DEL 01 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015

NOMBRE DE LA CUENTA	PRESUPUESTO
Materia Prima	
Materia Prima	144,125.00
Mano de obra directa	
Sueldos	57,265.00
Bonificaciones	900.00
Beneficios Sociales	5,000.00
Aporte Patronal	6,800.00
Costos indirectos de fabricación	
Lubricantes	1,860.50
Mantenimiento Maquinaria	100.00
Reparaciones	1,500.00
Repuestos	8,000.00
Transporte	50,000.00
Servicios Básicos	4,000.00
Gastos Administrativos	
Sueldos	30,000.00
Beneficios Sociales	3,500.00
Fondos de Reserva	1,910.00
Aporte Patronal	3,900.00
Agasajo Navideño	2,000.00
Capacitacion Personal Adm.	200.00
Combustible	6,500.00
Honorarios Profesionales	3,200.00
Mantenimiento Eq. De Computo	100.00
Mantenimiento Vehiculo	2,000.00
Materiales	500.00
Otros Servicios	500.00
Refrigerios	4,000.00
Servicio Agua Potable	180.00
Servicio Celular	1,050.00
Servicio De Monitoreo	334.00
Servicio De Peaje	1,500.00
Servicio Luz Electrica	3,000.00
Servicio Telefonico	500.00
Suministros De Limpieza	100.00
Suministros De Oficina	100.00
Suministros De Seguridad Ind.	2,000.00
TOTAL	346.624,50

Elaborado por: CA	Fecha:05/12/2016
Revisado por: EC	Fecha:28/12/2016

EA4 2/3

VERIFICACIÒN DEL CUMPLIMIENTO DEL PRESUPUESTO

Verificación del Cumplimiento del Presupuesto

NOMBRE DE LA CUENTA	VALOR PRESUPUEST.	VALOR GASTADO	DIFERENCIA
Materia Prima			
Materia Prima	144,125.00		(5,228.02)
Mano de obra directa		•	Y
Sueldos	57,265.00		(1,773.29)
Bonificaciones	900.00		58.39
Beneficios Sociales	5,000.00		54.77
Aporte Patronal	6,800.00	6582.77	217.23
Costos indirectos de fabricación			
Lubricantes	1,860.50		(154.64)
Mantenimiento Maquinaria	100.00		89.29
Reparaciones	1,500.00		46.66
Repuestos	8,000.00		917.99
Transporte	50,000.00		2518
Servicios Básicos	4,000.00	3536.32	463.68
Gastos Administrativos			
Sueldos	30,000.00		(2,825.40)
Beneficios Sociales	3,500.00		48.94
Fondos de Reserva	1,910.00		0.30
Aporte Patronal	3,900.00		10.71
Agasajo Navideño	2,000.00		247.32
Capacitacion Personal Adm.	200.00		33.00
Combustible	6,500.00		(881.85)
Honorarios Profesionales	3,200.00		28.04
Mantenimiento Eq. De Computo	100.00		(6.42)
Mantenimiento Vehiculo	2,000.00		10.57
Materiales	500.00		(592.14)
Otros Servicios	500.00	551.81	(51.81)
Refrigerios	4,000.00		(152.28)
Servicio Agua Potable	180.00		52.67
Servicio Celular	1,050.00		(92.16)
Servicio De Monitoreo	334.00		0.04
Servicio De Peaje	1,500.00	1858	(358.00)
Servicio Luz Electrica	3,000.00	3217.29	(217.29)
Servicio Telefonico	500.00	545.54	(45.54)
Suministros De Limpieza	100.00		(5.76)
Suministros De Oficina	100.00		58.33
Suministros De Seguridad Ind.	2,000.00	1843.52	156.48
TOTAL >	346.624,50	353996.69	(7,372.19)

Elaborado por: CA Fecha:05/12/2016

Revisado por: EC Fecha:28/12/2016

EA4 3/3

GASTOS Y COSTOS NO PRESUPUESTADOS							
NOMBRE DE LA CUENTA	VALOR	VALOR	DIFERENCIA				
NOMBRE DE LA CUENTA	PRESUPUEST.	GASTADO	DIFERENCIA				
Prima Seguro	0	1,332.07 Ψ	(1,332.07)				
Servicio De Copiado	0	20.81 Ψ	(20.81)				
Servicio De Courier	0	29.46 Ψ	(29.46)				
Servicio De Imprenta	0	225.00 Ψ	(225.00)				
Servicio De Limpieza	0	265.00 Ψ	(265.00)				
Servicios Basicos	0	319.03 Y	(319.03)				
Servicios Financieros	0	29.01 Ψ	(29.01)				
Servicios Predomina La Mo	0	50.00 Ψ	(50.00)				
Interes Financiero	0	2,149.33 Ψ	(2,149.33)				
Depr. Propiedad, Planta y Equipo	0	351.94 Ψ	(351.94)				
TOTAL ∑	0	4,771.65	(4,771.65)				

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

ANALISIS:

En Prefabricados Cotopaxi se realizó la comparación entre lo presupuestado para el año 2015 y la cantidad real gastada, se determina que varía con un 3.38%, es decir que en la realización del presupuesto anual no se consideraron rubros adicionales que fueron necesarios realizarlos, aun así se considera que la variación no corresponde a un valor relevante puesto que aparte del presupuesto previsto para el trabajo del año, se considera un 5% del presupuesto en costos y gastos, esta cantidad mínima está destinada para posibles eventualidades que puede presentar la empresa, en este caso el 5% es 17,331.23, tomando en cuenta los gastos no presupuestados que afronto la empresa que es de 12,143.84, resulta como saldo a favor de 5,187.39. Es decir que el cálculo del presupuesto fue acertado para el trabajo durante el periodo del 01 de enero al 31 de diciembre del año 2015.

Elaborado por: CA	Fecha:05/12/2016	
Revisado por: EC	Fecha:28/12/2016	

EA5 1/3

ANALI	SIS FINANCIEF	RO	
ESTAI	BRICADOS COTOPAX DO DE RESULTADOS DAL 31 DE DICIEMBR		
INGRESOS	AL 31 DE DICIEMBR	E DE 2013	
ORDINARIOS			
Venta de Tubería	342633.4		
Servicio de Transporte	38489.29		
Ventas Tarifa 12%	381,122.69	201 122 (0	
Total Ventas Netas		381,122.69	
Otros Ingresos		0.00	201 122 (0
Total Ingresos			381,122.69
Venta de Activos Fijos (Informativo)			22 02F F0
Saldo Inicial de Producto Terminado	2 (72 (0		23,827.79
Saldo Inicial de Materia Prima	3,672.60		
Más Compras Brutas de Materia Prima	149,353.02		
Menos Descuento en Compras de Materia Prima	-		
Menos Devolución en Compras de Materia Prima	152.025.62		
Igual Materia Prima Disponible	153,025.62		
Menos Inventario Final de Materia Prima	1,841.58	45140404	
Igual Materia Prima Utilizada		151,184.04	
Más Mano de Obra Directa	7 0.0 2 0. 2 0	71,407.90	
Sueldos	59,038.29		
Bonificaciones	841.61		
Beneficios Sociales	4,945.23		
Aporte Patronal	6,582.77		
Costos Indirectos de Fabricación		61,579.52	
Lubricantes	2,015.14		
Mantenimiento Maquinaria	10.71		
Reparaciones	1,453.34		
Repuestos	7,082.01		
Transporte	47,482.00		
Servicios Básicos	3,536.32		
Igual Costo de Producción			284,171.46
Más Inventario Inicial de Producto Terminado			23,827.79
Menos Inventario Final de Producto Terminado			18,112.61
Igual Costo de Ventas			289,886.64
EGRESOS			76,427.89
	Elaborado 1	por: CA	Fecha:10/01/2017
	Revisado po	or: EC	Fecha:13/02/2017

EA5 2/3

GTOS. ADMINISTRATIVOS		76.427,89	
Sueldos	32.825,40		
Beneficios Sociales	3.451,06		
Fondos de Reserva	1.909,70		
Aporte Patronal	3.889,29		
Agasajo Navideño	1.752,68		
Capacitacion Personal Adminitrative	o 167,00		
Combustible	7.381,85		
Honorarios Profesionales	3.171,96		
Mantenimiento Equipo De Computo	0 106,42		
Mantenimiento Vehiculo	1.989,43		
Materiales	1.092,14		
Otros Servicios	551,81		
Prima Seguro	1.332,07		
Refrigerios	4.152,28		
Servicio De Copiado	20,81		
Servicio Agua Potable	127,33		
Servicio Celular	1.142,16		
Servicio De Courier	29,46		
Servicio De Imprenta	225,00		
Servicio De Limpieza	265,00		
Servicio De Monitoreo	333,96		
Servicio De Peaje	1.858,00		
Servicio Luz Electrica	3.217,29		
Servicio Telefonico	545,54		
Servicios Basicos	319,03		
Servicios Financieros	29,01		
Servicios Predomina La Mo	50,00		
Suministros De Limpieza	105,76		
Suministros De Oficina	41,67		
Suministros De Seguridad Industrial			
Interes Financiero	2.149,33		
Depreciacion Propiedad, Planta y E			
	ANTES DE IMPUESTO A LA RENTA AL 3	R1 DICTEMBRE 2015	14.808,16

Elaborado por: CA

Revisado por: EC

Fecha:10/01/2017

Fecha:13/02/2017

EA5 3/3

			ESTADO DE	RICADOS COTOPAXI SITUACION FINANCIERA E DICIEMBRE DE 2015				
ACTIVO			AL 31 DE	PASIVO	n			
Henro			76.922,58	A CORTO PLAZO			16.188,84	
CORRIENTE			70.722,50	Proveedores		11.139.90	10.100,04	
DISPONIBLE		56.968,39		Ret. Fte. Por pagar		217,94		
Caja General	28,53			Ret. IVA Por pagar		74,02		
Bancos	56.939,86			Aporte al IESS por pagar		1678.12		
				Impuesto a la Renta por pagar	del Eiercicio	857,63		
EXIGIBLE		_		Participación Trabajadores po		2221,22		
Cuentas Por Cobrar				Préstamos Bancarios	1	,		
REALIZABLE		19.954,19		A CORTO PLAZO			-	
Inventario de Materia Prima	1.841,58			Préstamos Bancarios				
Inventario de Producto Terminado	18.112,61						-	
				TOTAL PASIVO				16.188,84
ACTIVOS FIJOS			157.255,02					
EQUIPOS MUEBLES		157.255,02						
Inmuebles	8.547,12	,		PATRIMONIO				
Muebles y enseres	5.800,00			Capital y Utilidades		209.938,12		
Maquinaria Equipo e Instalaciones	131.184,05			Utilidades Año 2015		14.808,16		
Equipo de Computo	2.778,23							
Vehículos	57.977,28							
Depreciacion Acumulada	(49.031,66)							
OTROS			6.757,53	TOTAL PATRIMONIO				224.746,28
Cred. Trib. Imp. Iva	2.589,02							
Cred. Trib. Imp. Renta	4.168,51	-					_	
TOTAL ACTIVO		-	240.935,13	TOTAL PASIVO Y PATRI	MONIO		_	240.935,13
	Sr. Jorge R. C.I. 17004 GERENTE - PR	18260-5				C.I. 050	na Bautista 288831-6 ADORA	
Fuente: Prefabricados Cotopa:								
Elaborado por: Ing. Mariana	Bautista							
					Elaborado por:	CA	Fecha:10/0	1/2017
					Revisado por: I	EC	Fecha:13/0	2/2017

EA6 1/3

ÍNDICES FINANCIEROS

Índices Financieros

ÍNDICES		FÓRMULA	ANÁLISIS				
RENTABILIDAD							
Margen de utilidad neta		= (Utilidad neta/ Ventas)*100 =(13,428.55/381,122.69)*100 =3.52% ✓	Indica que la empresa generó un 3.52% de utilidad neta.				
Rentabilidad del patrimonio		Patrimonio)*100 =(14,808.16/224,746.28)*100 =6.59%	Las utilidades brutas corresponden al 6.59% del patrimonio, es decir que el gerente propietario obtuvo un rendimiento sobre la inversión del 6.59%.				
		LIQUIDEZ					
Índice de liquidez corriente	=Ac	ectivo Corriente/ Pasivo Corriente =76,922.58/16,188.84 = 4.75% ✓	Demuestra que por cada \$ 1 de pasivo corriente, la empresa cuenta con \$ 4.75 de respaldo en el activo corriente.				
		SOLVENCIA Y ENDEUDAM	IIENTO				
Razón de deuda sobre activo total	,	Total deudas/ Total Activo)*100 =(16,188.84/240,935.13)*100 =6.72% ✓	Por cada dólar que la empresa tiene en activos, debe 6.72 centavos, es decir, que ésta es la participación de los acreedores sobre los activos.				

Elaborado por: CA	Fecha:11/01/2017
Revisado por: EC	Fecha:13/02/2017

EA6 2/3

	=Activos de rápida realización/	Por cada dólar que la empresa		
	Pasivo corriente	debe en el pasivo corriente, se		
Prueba Ácida	=19,954.19/16,188.84	cuenta con \$ 1,23 para la		
	=1.23% 🗸	cancelación.		
	EFECTIVIDAD O ACTIV	CTIVIDAD		
M	=(Utilidad neta/ Ventas)*100	La empresa obtiene como		
Margen neto de	=(13,428.55/381,122.69)*100	utilidad 3.52% por cada dólar de		
utilidad	=3.52% 🗸	venta.		
T 1	=Utilidad neta/ Activo Total	La tasa de retorno de la		
	=13,428.55/240,935.13	inversión por cada dólar de los		
activo total	=0.06% 🗸	activos es de \$0.06.		
utilidad Tasa de retorno de activo total	=3.52% =Utilidad neta/ Activo Total =13,428.55/240,935.13	venta. La tasa de retorno de la inversión por cada dólar de lo		

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

ANÁLISIS:

Los índices financieros aplicados en los balances del año 2015 indican, que la utilidad neta de la empresa es únicamente del 3.52%, es decir por cada dólar vendido generó 3.52 centavos de utilidad, la rentabilidad del patrimonio es del 6.59%, es decir por cada dólar vendido genero 6.59 centavos de utilidad bruta.

Elaborado por: CA	Fecha:11/01/2017
Revisado por: EC	Fecha:13/02/2017

EA6 3/3

La liquidez de la empresa, este cálculo se lo realizó para verificar las disponibilidades de la empresa a corto plazo, para afrontar sus compromisos es decir que, por cada dólar que la empresa debe en el corto plazo cuenta con \$4.75 para respaldar la obligación.

El nivel de endeudamiento es del 6.72% esto significa que por cada dólar que la empresa tiene invertido en activos 6.72 centavos han sido financiados por los acreedores, en otras palabras los acreedores son dueños del 6.72% de la empresa y el gerente propietario queda como dueño del complemento ósea del 93.28%. El cálculo de la prueba ácida se la realizó para verificar la capacidad de la empresa para cancelar sus obligaciones corrientes pero sin depender de la venta de sus existencias, entonces se deduce que la empresa presenta una prueba ácida de 1.23% es decir que por cada dólar que se debe en el corto plazo se cuenta, para su cancelación con \$ 1.23 en activos corrientes de fácil realización, sin tener que recurrir a la venta de inventarios.

El cálculo del margen neto de utilidad indica que la utilidad neta corresponde a un 3.52% de las ventas. Esto es, que por cada dólar vendido se reportaron 3.52 centavos de utilidad neta. En el cálculo de la tasa de retorno de activo total se obtuvo como resultado 0.06% lo que significa que la utilidad neta, con respecto al activo total, correspondió al 0.06% en el año, o lo que es igual, que cada \$ 1.00 invertido en activo total generó 0.06 centavos de utilidad neta en el año.

Elaborado por: CA	Fecha:11/01/2017
Revisado por: EC	Fecha:13/02/2017

EA7 1/3

ANÀLISIS DEL CIRCULANTE EN CUANTO A INVERSIÒN Y FINANCIAMIENTO

PREFABRICADOS COTOPAXI ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

COD.	ESTADO DE SITUACION : CUENTAS	AÑO 2		AÑO 20	016
	ACTIVO				
	ACTIVO CORRIENTE				
	DISPONIBLE				
	Caja General	28.53	0.01%	500.00	0.43%
	Caja chica	0.00	0.00%	43.35	0.04%
1010103	U	56,939.86	23.63%	10,911.59	9.32%
	TOTAL DISPONIBLE	56,968.39	23.64%	11,454.94	9.78%
10102	EXIGIBLE	,		ŕ	
	Cuentas Por Cobrar	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	Acciones e inversiones	0.00	0.00%	0.00	0.00%
10102010701	Acciones Rutas Salcedenses	0.00	0.00%	700.00	0.60%
	TOTAL EXIGIBLE	0.00	0.00%	700.00	0.60%
10103	REALIZABLE				
1010301	Inventario de Producto Terminado	18,112.61	7.52%	9,518.32	8.13%
1010303	Inventario de Materia Prima	1,841.58	0.76%	13,888.80	11.86%
	TOTAL REALIZABLE	19,954.19	8.28%	23,407.12	19.98%
10104	SERV. Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS				
1010403	Anticipo a proveedores	0.00	0.00%	0.00	0.00%
101040304	Anticipo Chango Patricia	0.00	0.00%	387.50	0.33%
	TOTAL ANTICIPO A PROVEEDORES	0.00	0.00%	387.50	0.33%
	ACTIVOS FIJOS				
102	EQUIPOS MUEBLES				
1020102	Inmuebles	8,547.12	3.55%	8,547.12	7.30%
1020104	Muebles y enseres	5,800.00	2.41%	5,800.00	4.95%
1020105	Maquinaria Equipo e Instalaciones	131,184.05	54.45%	58,275.00	49.75%
1020106	Equipo de Computo	2,778.23	1.15%	1,513.39	1.29%
1020107	Vehículos	57,977.28	24.06%	5,571.93	4.76%
1020110	Depreciacion Acumulada	(49,031.66)	-20.35%	(6,500.09)	-5.55%
	TOTAL EQUIPO MUEBLES	157,255.02	65.27%	73,207.35	62.50%
	OTROS				
1010501	Cred. Trib. Imp. Iva	2,589.02	1.07%	0.00	0.00%
1010502	Cred. Trib. Imp. Renta	4,168.51	1.73%	7,967.16	6.80%
	TOTAL OTROS	6,757.53	2.80%	7,967.16	6.80%
	TOTAL ACTIVO	240,935.13	100.00%	117,124.07	100.00%

Elaborado por: CA	Fecha:17/01/2017
Revisado por: EC	Fecha:13/02/2017

EA7 2/3

2	PASIVO				
201	PASIVO CORRIETE				
20101	Proveedores	11,139.90	4.62%	(6,318.33)	5.39%
	TOTAL DE CTAS. Y DCTOS. POR PAGAR	11,139.90	4.62%	(6,318.33)	5.39%
	OBLIGACIONES CON INST. FINANC.				
21020101	Préstamos Banco Pichincha	-	0.00%	(194.97)	0.179
	TOTAL OBLIGACIONES CON I. FINANC.	-	0.00%	(194.97)	0.17%
20104	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES				
201040113	Ret. Fte. Por pagar	217.94	0.09%	0.00	0.009
201040114	Ret. IVA Por pagar	74.02	0.03%	0.00	0.009
201040206	Aporte al IESS por pagar	1678.12	0.70%	(1,838.06)	1.579
201040301	Décimo tercer sueldo	0.00	0.00%	(503.40)	0.439
201040302	Décimo cuarto sueldo	0.00	0.00%	(457.50)	0.399
	Sueldos y salarios	0.00	0.00%	(4,222.75)	3.609
201040112	Impuesto a la Renta por pagar del Ejercicio	857.63	0.36%	(2,236.11)	1.919
	S.R.I. por pagar	0.00	0.00%	(1,673.63)	1.439
201040114	Participación Trabajadores por pagar del Ejercicio	19117.48	7.93%	0.00	0.009
	TOTAL DE OTRAS O. CORRIENTES	21,945.20	9.11%	(10,931.45)	9.329
20105	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS				
201050101	CXP RUBIO JORGE	0.00	0.00%	(312.06)	0.27
	TOTAL DE CTAS. POR PAGAR ACCIONISTA	0.00	0.00%	(312.06)	0.279
	PASIVOS NO CORRIENTES				
20201	Préstamos L/P Banco Pichincha	0.00	0.00%	(14,760.83)	
	TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES	0.00	0.00%	(14,760.83)	12.589
	TOTAL PASIVO	33,085.10	13.73%	(32,517.64)	27.72%
	PATRIMONIO				
301	CAPITAL				
	Capital y Utilidades	80,400.13	33.37%	(79,980.44)	68.17
	Utilidades Año 2015	127,449.90	52.90%	0.00	0.00
	Ganancia neta del período			(10,626.85)	
3777	Resultado del ejercicio (Perdida)			5,800.86	-4.94
	TOTAL PATRIMONIO	207,850.03	86.27%	(84,806.43)	
	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	240,935.13	100.00%	-117,324.07	100.009

Elaborado por: CA Fecha:	17/01/2017
Revisado por: EC Fecha:	13/02/2017

EA7 3/3

ANÁLISIS:

En el analisis al estado de situacion financiera, partiremos indicando que existe inconsistencias en el registro de las cuentas contables, esto se debe a que cambiaron de contadora, es decir que una persona manejo el ambito contable el período 2015 y otra el período 2016, aun asi deducimos que en el año 2015 contamos con un activo circulante del 31.92% y en el año 2016 tenemos 30.36% respectivamente, la variacion se da debido a que en el año 2015 contamos con un porcentaje mayor en las cuentas de activo corriente (caEC general y bancos), como cnsecuencia del incremeto en el volumen de ventas, por otro lado en el 2016 el porcentaje mayoritario es el que encontramos en el activo realizable (inventarios), en cuanto al activo fijo en el año 2015 tenemos el 65.27% y en el 2016 tenemos 62.50% en estas cuentas, se encuentra que la mayor diferencia en valores corresponde a maquinaria, equipo e instalaciones y vehículos, esto se debe a que serealizó una revalorización de estos activos con un perito especializado en el año 2016 puesto que el valor que se consideraba en el 2015 y años anteriores era muy elevado considerando que la maquinaria fue construida base de material reciclado, con esta revalorización el valor de las depreciaciones tambien baEC.

Dentro del pasivo corriente no existe mucha diferencia entre porcentajes, en el año 2015 tenemos un 4.62% y en el 2016 5.39%, considerando que no se altera la situación economica en el año 2015 puesto que el activo circulante es cinco veces mayor del pasivo corriente, por otro lado en al año 2016 no existe mayor diferencia entre activo circulante y pasivo corriente.

En cuanto al pasivo no exigible tenemos que en el año 2015 hay un 86.27% y en el año 2016 72.28% dentro de estas cuentas encontramos que en el período fiscal 2015 existio utilidad del ejercico del 52.90% y en el 2016 existio perdida del ejercicio correspondiente al porcentaje de 4.94%.

Elaborado por: CA	Fecha:17/01/2017	
Revisado por: EC	Fecha:13/02/2017	

EA8 1/22

HOJA DE HALLAZGOS

HALLAZGO 1

Falta de evaluaciones al personal para medir el cumplimiento de los fines, objetivos y la eficiencia en su área de trabajo

REFERENCIA: P1 1/10

CONDICIÓN:

La jefa administrativa quien se encarga de talento humano, ha descuidado aspectos que permiten evaluar el cumplimiento de objetivos y la eficiencia en el puesto de trabajo de cada miembro de la empresa.

CRITERIO:

De acuerdo con las Normas de Control Interno se establecerán indicadores de gestión que permitan evaluar el cumplimiento de los fines, objetivos y la eficiencia de la gestión institucional. Además indica "El seguimiento se efectúa en forma continua durante la realización de las actividades diarias en los distintos niveles de la entidad y a través de evaluaciones periódicas para enfocar directamente la efectividad de los controles en un tiempo determinado..."

CAUSA:

La persona encargada de talento humano no cumple con la jornada diaria de ocho horas laborables, lo que hace imposible cumplir con medidas y parámetros que permitan evaluar al personal de la empresa.

Elaborado por: CA	Fecha:16/02/2017	
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017	

EA8 2/22

EFECTO:

No permite conocer las falencias, aciertos o desconocimientos que presenta el personal, lo que a su vez afecta directamente el desarrollo productivo.

CONCLUSIÓN:

Al no contar la empresa con un manual de funciones, es imposible establecer las tareas que debe cumplir cada miembro de la empresa, partiendo desde este punto de vista la persona encargada no planifica el trabajo que debe cumplir en un tiempo determinado.

RECOMENDACIÓN:

A la Jefa Administrativa: La empresa debe mantener un cronograma de actividades cada determinado tiempo, en el cual debe costar al menos cuatro evaluaciones anuales, una por trimestre, el objetivo de realizar las evaluaciones consiste en verificar la existencia de falencias en conocimientos del trabajo diario, el nivel de eficiencia laboral así como el cumplimiento de metas y objetivos planteados a corto plazo.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 3/22

HALLAZGO 2

Falta de comunicación entre gerencia y el personal de producción para determinar posibles falencias y establecer acciones correctivas.

REFERENCIA: P1 1/10

CONDICIÓN:

La empresa no mantiene reuniones gerencia con el personal de producción para determinar posibles falencias y establecer acciones correctivas.

CRITERIO:

De acuerdo con las Normas de Control Interno se debe realizar reuniones periódicas entre las áreas implicadas antes de tomar decisiones, con la finalidad de precautelar la correcta administración del talento humano, financieros y materiales.

CAUSA:

La falta de organización en el trabajo, sin tomar en cuenta la rendición de novedades diarias de la producción efectuada.

EFECTO:

La falta de comunicación impide el mejoramiento de la gestión empresarial, puesto que al plantar muros de incomunicación impide tomar decisiones acertadas que beneficie a la productividad.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 4/22

CONCLUSIÓN:

Al no contar con buena comunicación entre las áreas relacionadas para la ejecución de un trabajo de calidad se pone en riesgo el desarrollo de la empresa, puesto que la comunicación es considerada como una herramienta de trabajo contemplada para ser rentable y eficaz.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Al momento de realizar reuniones en Prefabricados Cotopaxi, por lo menos debe contar con la presencia de un miembro de cada área, una vez culminada la reunión cada miembro representante deberá notificar al resto de sus compañeros de los temas tratados en la reunión así como de las decisiones tomadas, siempre y cuando el tema tratado en la reunión sea de conocimiento público para todo el personal de la empresa.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 5/22

HALLAZGO 3

Inexistencia de personal delegado para tomar decisiones, resolver cualquier inconveniente o para implantar mejoras.

REFERENCIA: P1 2/10

CONDICIÓN:

No existe personal delegado para tomar decisiones, resolver cualquier inconveniente o para implantar mejoras.

CRITERIO:

De acuerdo con las Normas de Control Interno dice "La asignación de responsabilidad, la delegación de autoridad y el establecimiento de políticas conexas, ofrecen una base para el seguimiento de las actividades, objetivos, funciones operativas y requisitos regulatorios, incluyendo la responsabilidad sobre los sistemas de información y autorizaciones para efectuar cambios"

CAUSA:

Al no contar con un manual de funciones ni realizar evaluaciones para medir la capacidad laboral de cada miembro no se ha determinado a una persona que cumpla con características especiales para determinarla como persona delegada para tomar decisiones en mejoras de la empresa o como jefe de área.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017	
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017	

EA8 6/22

EFECTO:

Si la empresa no cuenta con un delegado con la suficiente responsabilidad, no existe una persona que supla las actividades que realiza el representante de la empresa por cualquier razón y causa que la empresa tenga dependencia de personal

CONCLUSIÓN:

Para encaminar las actividades de la empresa se debe contar con el compromiso y apoyo de parte de todas las áreas de la empresa, esto conlleva a confiar en el criterio propio de una persona delegada para cumplir funciones en representación de autoridades por ausencia de las mismas.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Designar a un empleado que cumpla con valores éticos y morales, que cuente con capacidad suficiente para poder tomar decisiones y enfrentar posibles inconvenientes, esta persona debe mantener al tanto a la máxima autoridad de las novedades que se presenten día a día o de las decisiones tomadas bajo la responsabilidad del mismo.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017	
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017	

EA8 7/22

HALLAZGO 4

Inexistencia de políticas y procedimientos para el reclutamiento del personal REFERENCIA: P1 2/10

CONDICIÓN:

No existe políticas y procedimientos para el reclutamiento del personal

CRITERIO:

Las Normas de Control Interno indican que la administración del talento humano, constituye una parte importante del ambiente de control, cumple con el papel esencial de fomentar un ambiente ético desarrollando el profesionalismo y fortaleciendo la transparencia en las prácticas diarias

CAUSA:

Al carecer de un manual de procedimientos, no se han establecido parámetros que se deben considerar en el reclutamiento de personal.

EFECTO:

Al no cumplir con procedimientos establecidos para el reclutamiento se corre el riesgo de contratar personal que no cumpla las expectativas para las áreas requeridas.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 8/22

CONCLUSIÓN:

El reclutamiento es informal, por lo que es un riesgo que asume la empresa al momento de contratar talento humano.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Elaborar un manual donde se especifique las actitudes, aptitudes y documentación necesaria que debe cumplir un aspirante al trabajo, este manual debe ser explícito de acuerdo a cada área de trabajo, consecuentemente el reclutamiento no será improvisado y el personal reclutado trabajar de acuerdo a su perfil laboral.

Elaborado por: CA Fecha: 16/02/2017

Revisado por: EC Fecha: 07/03/2017

EA8 9/22

HALLAZGO 5

Falta de incentivo por el desempeño laboral o por la responsabilidad a cargo REFERENCIA: P1 2/10

CONDICIÓN:

No existe ningún tipo de incentivo por el desempeño laboral o por la responsabilidad a cargo.

CRITERIO:

Según las Normas de Control Interno señalan que "el talento humano es lo más valioso que posee cualquier institución, por lo que debe ser tratado y conducido de forma tal que se consiga su más elevado rendimiento. Es responsabilidad de la dirección encaminar su Satisfacción personal en el trabajo que realiza, procurando su enriquecimiento humano y técnico.

CAUSA:

El desinterés de parte del área encargada en talento humano para con los intereses de los empleados y trabajadores.

EFECTO:

La empresa al trabajar con personal desmotivado, corre el riesgo de que el nivel productivo descienda, es decir el rendimiento laboral de cada miembro se vea afectado al no considerar el esfuerzo y compromiso que cada uno pone en su área de trabajo.

Elaborado por: CA	Fecha:17/05/2016
Revisado por: EC	Fecha:19/05/2016

EA8 10/22

CONCLUSIÓN:

La desmotivación laboral es uno de los comportamientos más tóxicos para la salud de la empresa, lo que provoca el incumplimiento de funciones habituales en cada puesto de trabajo.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Llevar una tabla de control en el que se aplique parámetro de medición de rendimiento laboral, productividad, ambiente laboral y compromiso para con la empresa, una vez analizado cada empleado y trabajador se elegirá a un miembro por mes, el mismo que será recompensado con un incentivo, el objetivo de aplicar estímulos es para motivar al resto de compañeros de trabajo a esforzarse en sus actividades diarias.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 11/22

HALLAZGO 6

Inexistencia de objetivos globales y específicos con criterio de cuantificación REFERENCIA: P1 3/10

CONDICIÓN:

La empresa no tiene planteados objetivos globales y específicos con criterio de cuantificación.

CRITERIO:

En el Control Interno se establece que, "Para que una entidad tenga un control eficaz, debe tener objetivos establecidos".

CAUSA:

La administración no ha planteado objetivos a corto plazo que sean medibles y alcanzables

EFECTO:

Al no contar con objetivos con criterio de cuantificación se corre el riesgo de trabajar de forma rudimentaria, sin conocer el direccionamiento de la empresa o lo que se pretende conseguir en beneficio de la misma.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017	
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017	

EA8 12/22

CONCLUSIÓN

No se ha establecido objetivos globales y específicos con criterios de cuantificación debido a la falta de una planificación estratégica adecuada para medir el grado de cumplimiento de los objetivos.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Elaborar una Planificación Estratégica adecuada para la empresa, con el fin de saber hacia dónde dirigirse y el grado de cumplimiento de los objetivos establecidos.

Elaborado por: CA Fecha: 16/02/2017

Revisado por: EC Fecha: 07/03/2017

EA8 13/22

HALLAZGO 7

No se ha considerado la adquisición de nuevas tecnologías que faciliten el trabajo REFERENCIA: P1 4/10

CONDICIÓN:

La empresa no ha analizado el costo-beneficio de la adquisición de nuevas tecnologías que faciliten el trabajo en la empresa.

CRITERIO:

Se consideran factores de alto riesgo potencial los programas o actividades complejas, el manejo de dinero en efectivo, la alta rotación y crecimiento del personal, el establecimiento de nuevos servicios, sistemas de información rediseñados, crecimientos rápidos, nueva tecnología, entre otros.

CAUSA:

El desconocimiento de las nuevas tecnologías que brindan mayor beneficio y reducción de costos y tiempos.

EFECTO:

Si la empresa no considera mejorar la maquinaria y equipos con tecnología acorde a las necesidades de la producción, es posible que se siga perdiendo tiempo y dinero en

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 14/22

mantenimientos de activos que culminaron con su vida útil y en vez de contribuir con la productividad se convertiría en un bien que provoque gastos no recuperables.

CONCLUSIÓN:

Las nuevas tecnologías es considerada como respuesta a la creciente presión competitiva del mercado, donde se pretende obtener un producto de mejor calidad y reduciendo costos, tiempos.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Cotizar y considerar la adquisición de maquinaria nueva siempre y cuando un técnico especialista en el manejo de las mismas les brinde una capacitación y les instruya del manejo de la maquinaria, la nueva adquisición sustituirá la maquinaria obsoleta

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 15/22

HALLAZGO 8

El acceso a los registros y comprobantes no están protegidos por mecanismos de seguridad y limitados al personal autorizado

REFERENCIA: P1 5/10

CONDICIÓN:

Se encuentra expuesto el acceso a los registros y comprobantes puesto que no están protegidos por mecanismos de seguridad y limitado al personal autorizado.

CRITERIO:

El Control Interno incluye una diversidad de acciones de control de detección y prevención, tales como:

Separación de funciones incompatibles, procedimientos de aprobación y autorización, verificaciones, controles sobre el acceso a recursos y archivos, revisión del desempeño de operaciones, segregación de responsabilidades de autorización, ejecución, registro y comprobación de transacciones, revisión de procesos y acciones correctivas cuando se detectan desviaciones e incumplimientos.

CAUSA:

Debido a que no existe un manual de funciones dentro de la empresa, el personal no ha identificado a lo que tiene acceso y a lo q no, así como las funciones que debe cumplir en su sitio de trabajo.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017	
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017	

EA8 16/22

EFECTO:

Al encontrarse los registros y comprobantes expuestos, se corre el riesgo de traspapelar o desaparecer información que correspondería el manejo únicamente a personal autorizado.

CONCLUSIÓN:

La información de una empresa debe ser protegida y almacenada con los niveles de seguridad que esta amerite, tomando en cuenta mecanismos de seguridad que respalde la custodia de la misma.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Establecer jerarquías entre las áreas de trabajo, puesto que así se definirá a una persona responsable para ciertas actividades específicas, es decir en la manipulación de información confidencial, registros o comprobantes que son meramente de interés administrativo, además se debe plantear mecanismos de seguridad que salvaguarde documentos e información confidencial.

Elaborado por: CA	Fecha:16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 17/22

HALLAZGO 9

Inexistencia de estudios de mercado

REFERENCIA: P1 5/10

CONDICIÓN:

No se realizan análisis de mercado en relación a los precios, clientes, proveedores, y posible competencia.

CRITERIO:

Las actividades de control se dan en toda la organización, en todos los niveles y en todas las funciones. Incluyen una diversidad de acciones de control de detección y prevención, una de las maneras de proveer un posible riesgo es la realización de un estudio de mercado para conocer la situación actual de la demanda y oferta.

CAUSA:

La falta de planificación en el trabajo conlleva a descartar la realización de estudios, técnicas y métodos que permitan a la empresa conocer el medio en el que se rodea.

EFECTO:

Al no tomar en cuenta ningún tipo de estudio de mercado dentro de un plazo establecido, se impide conocer y entender las necesidades de los clientes actuales y potenciales de la empresa, provocando pérdidas.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 18/22

CONCLUSIÓN:

Toda empresa debe conocer el territorio en el que se ubica, es decir conocer la demanda de productos y/o servicios así como de la posible competencia, una de las herramientas más utilizadas son los estudios de mercado.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Designar al área responsable, realizar estudios de mercado con frecuencia con el objetivo de contar con más y mejor información para tomar decisiones acertadas que favorecerán el crecimiento empresarial, además el estudio permitirá detectar y prevenir a tiempo el fracaso de un producto nuevo ofertado o del mejoramiento del mismo.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017

EA8 19/22

HALLAZGO 10

Falta de confiabilidad en la recopilación de información

REFERENCIA: P1 7/10

CONDICIÓN:

La información no es recopilada mediante sistemas de información confiables.

CRITERIO:

Según Hernandez, "En los entornos de negocio actuales, el disponer de una buena gestión en el uso de los sistemas de información se convierte en una estrategia que pueden utilizar las empresas para hacer frente a sus fuerzas competitivas"

CAUSA:

El control de la empresa se hace de manera manual, es decir que no cuentan con ningún software, lo que hace que se invierta más tiempo en el trabajo, a más de que no proporciona la confiabilidad necesaria para la cantidad de información que se maneja.

EFECTO:

Al no contar con un sistema de información confiable, se corre el riesgo de que personal no autorizado manipule la información o que se extravíe la misma.

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017	
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017	

EA8 20/22

CONCLUSIÓN:

Los sistemas de información son considerados una herramienta de trabajo, por lo que la utilización de los mismos de la manera correcta beneficia el desarrollo de las tareas cotidianas, al no contar con un sistema confiable de recopilación de información aumenta el riesgo de pérdida de información.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Implementar un sistema que permita administrar el manejo de la información, este sistema permitirá, almacenar, recuperar, procesar y distribuir información, actualmente dentro del mercado tecnológico se encuentran sistemas que se acopla a cualquier nivel empresarial, por lo que el costo beneficio sería favorable para la empresa.

Elaborado por: CA Fecha: 16/02/2017

Revisado por: EC Fecha: 07/03/2017

EA8 21/22

HALLAZGO 11

Inexistencia de procedimientos para la medición, análisis y mejora del nivel de satisfacción de los clientes.

REFERENCIA: P1 9/10

CONDICIÓN:

No se define ni se ejecuta procedimientos para la medición, análisis y mejora del nivel de satisfacción de los clientes

CRITERIO:

De acuerdo con las normas de Control Interno determina que la unidad de tecnología de información definirá y ejecutará procedimientos, mecanismos y la periodicidad para la medición, análisis y mejora del nivel de satisfacción de los clientes internos y externos por los servicios recibidos.

CAUSA:

No se define ni se ejecuta procedimientos para conocer el nivel de satisfacción de los clientes, debido a que la empresa se ha conformado con los contratos ganados como proveedor público con el H. Gobierno Provincial de Tungurahua, cabe recalcar que para ser considerado proveedor se cumplió con varios requisitos, entre ellos evaluaciones y pruebas de laboratorio exigidos para garantizar la calidad de tubería y canalones ofertados.

CONCLUSIÓN:

Toda empresa que realice actividad económica debería conocer el nivel de satisfacción del

Elaborado por: CA	Fecha: 16/02/2017	
Revisado por: EC	Fecha:07/03/2017	

EA8 22/22

cliente puesto que sin clientes no existen ventas, esta estrategia permitirá a la organización mantenerse de pie y ser competitiva en un mercado demandante.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Designar al área respectiva la realización de un estudio de mercado
para analizar el nivel de satisfacción de los clientes o usuarios con el producto ofertado, para
aplicar mejoras con el fin de obtener satisfacción al cien por ciento de los mismos y con ello
lograr crecer empresarialmente.

Elaborado por: CA Fecha: 16/02/2017

Revisado por: EC Fecha: 07/03/2017

4.2.2.4 Fase IV: Comunicación de Resultados

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

PA

PROGRAMA DE AUDITORÍA DE GESTIÓN

EMPRESA: PREFABRICADOS COTOPAXI
FASE IV: COMUNICACIÓN DE RESULTADOS

Objetivo: Informar a la empresa auditada sobre las deficiencias encontradas con la finalidad de que tomen la medidas correctivas a tiempo.

Programa de auditoría fase IV

N°	Descripción	Ref. P/T.	Elaborado por:	Fecha:
1	Realicé la convocatoria para la lectura del borrador.	CR1	C.A.	17/04/2017
2	Elaboré la carta de entrega de informe.	CR2	C.A.	17/04/2017
3	Realicé el informe final de auditoría con las respectivas conclusiones y recomendaciones.		C.A.	09/05/2017

Fuente: Prefabricados Cotopaxi Elaborado por: La Autora

Elaborado por: CA	Fecha:17/04/2017
Revisado por: EC	Fecha:09/05/2017

CR1 1/1

Salcedo, 17 de abril de 2017

Señor

Jorge Roberto Rubio

GERENTE DE PREFABRICADOS COTOPAXI

Presente

De mi consideración:

El motivo de la presente es convocar a usted a la conferencia de comunicación de resultados mediante la lectura del borrador del informe de la auditoría de gestión aplicada a la empresa Prefabricados Cotopaxi, ubicada en el cantón Salcedo, provincia de Cotopaxi, período de enero a diciembre del año 2015.

La diligencia se llevará a cabo en la oficina de la empresa, ubicada en la urbanización la Tebaida, calle once 39-09, intersección panamericana norte. En caso de no poder asistir personalmente, agradeceré notificar por escrito, indicando los nombres, apellidos y número de cédula de ciudadanía de la persona que participará en su representación.

Atentamente,

Catherine M. Andagua H.

AUDITORA

Elaborado por: CA	Fecha:17/04/2017	
Revisado por: EC	Fecha:09/05/2017	

CR2 1/1

Salcedo, 17 de abril de 2017

Señor

Jorge Roberto Rubio

GERENTE DE PREFABRICADOS COTOPAXI

Presente

De mi consideración:

Por medio de la presente reciba un cordial saludo y paso a informar sobre el cumplimiento de la auditoría de gestión por el período comprendido de enero a diciembre del 2015.

Nuestra acción de control se efectuó de acuerdo con las Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas, técnicas de auditoría y la base legal que regula las actividades de la empresa. En la realización de la auditoría se aplicaron las fases y sus respectivos procedimientos para obtener certeza razonable de que la información y la documentación examinada no contienen exposiciones erróneas de carácter significativo, igualmente que las operaciones a las cuales corresponden, se hayan ejecutado de conformidad con las disposiciones legales y reglamentarias vigentes, políticas y demás normas aplicables.

Debido a la naturaleza de la acción de control efectuada, los resultados se encuentran expresados en conclusiones y recomendaciones que constan en el presente informe.

Atentamente,

Catherine M. Andagua H.

AUDITORA

Elaborado por: CA	Fecha:17/04/2017	
Revisado por: EC	Fecha:09/05/2017	

CR3 1/18

INFORME FINAL DE AUDITORÍA

AUDITORÍA DE GESTIÓN APLICADA A LA EMPRESA PREFABRICADOS COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN SALCEDO, PROVINCIA DE COTOPAXI, PERÍODO DE ENERO A DICIEMBRE DEL AÑO 2015

Elaborado por: CA Fecha:09/05/2017

Revisado por: EC Fecha:06/06/2017

CR3 2/18

INFORME FINAL DE AUDITORÍA CAPÍTULO I: INFORMACIÓN INTRODUCTORIA

MOTIVO DE LA AUDITORÍA

Prefabricados Cotopaxi es una empresa comercial que nació en la provincia de Cotopaxi, no ha sido objeto de una auditoría de gestión que permita conocer los niveles de desempeño de los recursos, considerando que existen incumplimiento que impidieron el alcanzar las metas fijadas en el período de enero a diciembre del 2015

OBJETIVO DE LA AUDITORÍA

Realizar la Auditoría de Gestión a la empresa Prefabricados Cotopaxi, durante el período de enero a diciembre del año 2015, la misma permitirá evaluar la utilización de los recursos institucionales y su incidencia en el cumplimiento de las metas.

ALCANCE DEL EXÁMEN

El alcance previsto del examen se enfocara en las áreas tanto administrativas como de producción para conocer el nivel de desempeño de los recursos y su incidencia en la gestión empresarial.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 3/18

CAPÍTULO II CONOCIMIENTO GENERALES DE LA ORGANIZACIÓN

MISIÓN

Fabricar tubos de hormigón de altos estándares de calidad, contando con el personal calificado para la elaboración del mismo, y así satisfacer las necesidades del mercado, de esta manera aportamos a la región y al país mediante la creación de fuentes de empleo de manera directa e indirecta y generando recursos económicos a su propietario y a la sociedad en general.

VISIÓN

Ser una empresa reconocida, distinguida, renombrada y demandante a nivel nacional en un tiempo determinado de (5 años) marcando un liderazgo en la producción y comercialización de tuberías y canalones de hormigón.

CAPÍTULO III RESULTADOS FINALES

1. No se dispone con descripciones formales de puestos de trabajo, tanto en el área administrativa como la operativa de la empresa.

De acuerdo a las Normas de Control Interno debe existir la descripción y análisis de cargos, en la que indica que: "Se denomina cargo o puesto al conjunto de actividades, deberes y responsabilidades asignadas o delegadas por ley o autoridad competente".

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 4/18

"La entidad contará con un manual de procedimientos que contenga la descripción de los requisitos mínimos de todos y cada uno de los cargos que soportan su estructura administrativa. Este documento será actualizado periódicamente, constituyéndose en un instrumento valioso para los procesos de reclutamiento, selección y evaluación de personal".

CONCLUSIÓN

No se ha formulado un Manual de Funciones de los Puestos de trabajo tanto para el área administrativa como la operativa de la empresa generando un desconocimiento de todas las actividades, deberes y responsabilidades asignadas para tu total cumplimiento.

RECOMENDACIÓN

Al Gerente General: Elaborar un Manual de Funciones descriptivos de los requisitos y cargos que soporta cada estructura administrativa y operativa, con el fin de contar con un documento formal escrito de cada actividad, deber y responsabilidad asignada a cada personal, de tal manera optimizar el tiempo de inserción laboral y cumplimiento de los cargos encomendados.

2. No se realizan evaluaciones al personal para medir el nivel de cumplimiento de los fines, objetivos y la eficiencia en su área de trabajo

De acuerdo con las Normas de Control Interno se establecerán indicadores de gestión que

Elabo	laborado po	or: CA	Fecha:09/05/2017	
Revis	evisado por:	: EC	Fecha:06/06/2017	l

CR3 5/18

permitan evaluar el cumplimiento de los fines, objetivos y la eficiencia de la gestión institucional. Además indica "El seguimiento se efectúa en forma continua durante la realización de las actividades diarias en los distintos niveles de la entidad y a través de evaluaciones periódicas para enfocar directamente la efectividad de los controles en un tiempo determinado..."

CONCLUSIÓN:

Al no contar la empresa con un manual de funciones, es imposible establecer las tareas que debe cumplir cada miembro de la empresa, partiendo desde este punto de vista la persona encargada no planifica el trabajo que debe cumplir en un tiempo determinado.

RECOMENDACIÓN:

A la Jefa Administrativa: La empresa debe mantener un cronograma de actividades cada determinado tiempo, en el cual debe costar al menos cuatro evaluaciones anuales, una por trimestre, el objetivo de realizar las evaluaciones consiste en verificar la existencia de falencias en conocimientos del trabajo diario, el nivel de eficiencia laboral así como el cumplimiento de metas y objetivos planteados a corto plazo.

3. No mantiene reuniones gerencia con el personal de producción para determinar posibles falencias y establecer acciones correctivas

De acuerdo con las Normas de Control Interno se debe realizar reuniones periódicas entre las áreas implicadas antes de tomar decisiones, con la finalidad de precautelar la correcta administración del talento humano, financieros y materiales.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 6/18

CONCLUSIÓN:

Al no contar con buena comunicación entre las áreas relacionadas para la ejecución de un trabajo de calidad se pone en riesgo el desarrollo de la empresa, puesto que la comunicación es considerada como una herramienta de trabajo contemplada para ser rentable y eficaz.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Realizar reuniones en Prefabricados Cotopaxi, por lo menos debe contar con la presencia de un miembro de cada área, una vez culminada la reunión cada miembro representante deberá notificar al resto de sus compañeros de los temas tratados en la reunión así como de las decisiones tomadas, siempre y cuando el tema tratado en la reunión sea de conocimiento público para todo el personal de la empresa.

4. No existe personal delegado para tomar decisiones, resolver cualquier inconveniente o para implantar mejoras

De acuerdo con las Normas de Control Interno dice "La asignación de responsabilidad, la delegación de autoridad y el establecimiento de políticas conexas, ofrecen una base para el seguimiento de las actividades, objetivos, funciones operativas y requisitos regulatorios, incluyendo la responsabilidad sobre los sistemas de información y autorizaciones para efectuar cambios".

CONCLUSIÓN:

implantar mejoras para encaminar las actividades de la empresa se debe contar con el

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017

CR3 7/18

compromiso y apoyo de parte de todas las áreas de la empresa, esto conlleva a confiar en el criterio propio de una persona delegada para cumplir funciones en representación de autoridades por ausencia de las mismas.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Designar a un empleado que cumpla con valores éticos y morales, que cuente con capacidad suficiente para poder tomar decisiones y enfrentar posibles inconvenientes, esta persona debe mantener al tanto a la máxima autoridad de las novedades que se presenten día a día o de las decisiones tomadas bajo la responsabilidad del mismo.

5. No existen políticas y procedimientos para el reclutamiento del personal

Las Normas de Control Interno indican que la administración del talento humano, constituye una parte importante del ambiente de control, cumple con el papel esencial de fomentar un ambiente ético desarrollando el profesionalismo y fortaleciendo la transparencia en las prácticas diarias. Esto se hace visible en la ejecución de los procesos de planificación, clasificación, reclutamiento y selección de personal, capacitación, evaluación del desempeño y promoción y en la aplicación de principios de justicia y equidad, así como el apego a la normativa y marco legal que regulan las relaciones laborales.

CONCLUSIÓN:

El reclutamiento es informal, por lo que es un riesgo que asume la empresa al momento de contratar talento humano.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 8/18

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Elaborar un manual donde se especifique las actitudes, aptitudes y documentación necesaria que debe cumplir un aspirante al trabajo, este manual debe ser explícito de acuerdo a cada área de trabajo, consecuentemente el reclutamiento no será improvisado y el personal reclutado trabajará de acuerdo a su perfil laboral.

6. No existe ningún tipo de incentivo por el desempeño laboral o por la responsabilidad a cargo

Según las Normas de Control Interno señalan que "el talento humano es lo más valioso que posee cualquier institución, por lo que debe ser tratado y conducido de forma tal que se consiga su más elevado rendimiento. Es responsabilidad de la dirección encaminar su Satisfacción personal en el trabajo que realiza, procurando su enriquecimiento humano y técnico.

CONCLUSIÓN:

La desmotivación laboral es uno de los comportamientos más tóxicos para la salud de la empresa, lo que provoca el incumplimiento de funciones habituales en cada puesto de trabajo.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Llevar una tabla de control en el que se aplique parámetro de medición

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017

CR3 9/18

de rendimiento laboral, productividad, ambiente laboral y compromiso para con la empresa, una vez analizado cada empleado y trabajador se elegirá a un miembro por mes, el mismo que será recompensado con un incentivo, el objetivo de aplicar estímulos es para motivar al resto de compañeros de trabajo a esforzarse en sus actividades diarias.

7. La empresa no tiene planteados objetivos globales y específicos con criterio de cuantificación

En el Control Interno estable que, "Para que una entidad tenga un control eficaz, debe tener objetivos establecidos. Los objetivos globales de la entidad incluyen aseveraciones generales acerca de sus metas y están apoyados por los planes estratégicos correspondientes, para describir los objetivos globales de la entidad y las estrategias clave que se han establecido. Los objetivos específicos surgen de los objetivos y estrategias globales y están vinculados con ellos, suelen expresarse como metas a conseguir, con unos fines y plazos determinados".

"La valoración del riesgo consiste en la identificación y análisis de los factores que podrían afectar la consecución de los objetivos y, en base a dicho análisis, determinar la forma en que los riesgos deben ser administrados y controlados".

CONCLUSIÓN

No se ha establecido objetivos globales y específicos con criterios de cuantificación debido a la falta de una planificación estratégica adecuada para medir el grado de cumplimiento de los objetivos.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 10/18

RECOMENDACIÓN

A Gerencia General: Elaborar una Planificación Estratégica adecuada para la empresa, con el fin de saber hacia dónde dirigirse y el grado de cumplimiento de los objetivos establecidos.

8. No se ha considerado la adquisición de nuevas tecnologías que faciliten el trabajo

De acuerdo con las Normas de Control Interno se consideran factores de alto riesgo potencial los programas o actividades complejas, el manejo de dinero en efectivo, la alta rotación y crecimiento del personal, el establecimiento de nuevos servicios, sistemas de información rediseñados, crecimientos rápidos, nueva tecnología, entre otros.

CONCLUSIÓN:

Las nuevas tecnologías es considerada como respuesta a la creciente presión competitiva del mercado, donde se pretende obtener un producto de mejor calidad y reduciendo costos, tiempos.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Cotizar y considerar la adquisición de maquinaria nueva siempre y cuando un técnico especialista en el manejo de las mismas les brinde una capacitación y les instruya del manejo de la maquinaria, la nueva adquisición sustituirá la maquinaria obsoleta e incrementará el nivel de productividad.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017

CR3 11/18

9. El acceso a los registros y comprobantes no están protegidos por mecanismos de seguridad y limitado al personal autorizado

El Control Interno incluye una diversidad de acciones de control de detección y prevención, tales como:

Separación de funciones incompatibles, procedimientos de aprobación y autorización, verificaciones, controles sobre el acceso a recursos y archivos, revisión del desempeño de operaciones, segregación de responsabilidades de autorización, ejecución, registro y comprobación de transacciones, revisión de procesos y acciones correctivas cuando se detectan desviaciones e incumplimientos.

CONCLUSIÓN:

La información de una empresa debe ser protegida y almacenada con los niveles de seguridad que esta amerite, tomando en cuenta mecanismos de seguridad que respalde la custodia de la misma.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Establecer jerarquías entre las áreas de trabajo, puesto que así se definirá a una persona responsable para ciertas actividades específicas, es decir en la manipulación de información confidencial, registros o comprobantes que son meramente de interés administrativo, además se debe plantear mecanismos de seguridad que salvaguarde documentos e información confidencial.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017

CR3 12/18

10. No se realizan análisis de mercado en relación a los precios, clientes, proveedores, y competidores

Las actividades de control se dan en toda la organización, en todos los niveles y en todas las funciones. Incluyen una diversidad de acciones de control de detección y prevención, una de las maneras de proveer un posible riesgo es la realización de un estudio de mercado para conocer la situación actual de la demanda y oferta.

CONCLUSIÓN:

Toda empresa debe conocer el territorio en el que se ubica, es decir conocer la demanda de productos y/o servicios así como de la posible competencia, una de las herramientas más utilizadas son los estudios de mercado.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Designar al área responsable, realizar estudios de mercado con frecuencia con el objetivo de contar con más y mejor información para tomar decisiones acertadas que favorecerán el crecimiento empresarial, además el estudio permitirá detectar y prevenir a tiempo el fracaso de un producto nuevo ofertado o del mejoramiento del mismo.

11. La información no es recopilada mediante sistemas de información confiables

Según Hernandez, "En los entornos de negocio actuales, el disponer de una buena gestión en

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 13/18

el uso de los sistemas de información se convierte en una estrategia que pueden utilizar las empresas para hacer frente a sus fuerzas competitivas."

CONCLUSIÓN:

Los sistemas de información son considerados una herramienta de trabajo, por lo que la utilización de los mismos de la manera correcta beneficia el desarrollo de las tareas cotidianas, al no contar con un sistema confiable de recopilación de información aumenta el riesgo de pérdida de información.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Implementar un sistema que permita administrar el manejo de la información, este sistema permitirá, almacenar, recuperar, procesar y distribuir información, actualmente dentro del mercado tecnológico se encuentran sistemas que se acopla a cualquier nivel empresarial, por lo que el costo beneficio sería favorable para la empresa.

12. No se define ni se ejecuta procedimientos para la medición, análisis y mejora del nivel de satisfacción de los clientes

De acuerdo con las normas de Control Interno determina que la unidad de tecnología de información definirá y ejecutará procedimientos, mecanismos y la periodicidad para la medición, análisis y mejora del nivel de satisfacción de los clientes internos y externos por los servicios recibidos.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017

CR3 14/18

CONCLUSIÓN:

Toda empresa que realice actividad económica debería conocer el nivel de satisfacción del cliente puesto que sin clientes no existen ventas, esta estrategia permitirá a la organización mantenerse de pie y ser competitiva en un mercado demandante.

RECOMENDACIÓN:

A Gerencia General: Designar al área respectiva la realización de un estudio de mercado para analizar el nivel de satisfacción de los clientes o usuarios con el producto ofertado, para aplicar mejoras con el fin de obtener satisfacción al cien por ciento de los mismos y con ello lograr crecer empresarialmente.

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

Grado de confianza y riesgo del sistema de control interno

Al determinar el grado de confianza y riesgo global del Sistema de Control Interno, de acuerdo a los resultados, se puede establecer que la empresa cuenta con un riesgo y confianza moderada, puesto que demuestra que su sistema de control se encuentra en equilibrio el cual debe ser fortalecido para alcanzar procesos eficientes, eficaces y oportunos.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 15/18

Evaluación al talento humano

De acuerdo a los resultados obtenidos en los cuadros Nº 40,41,42...46 en Prefabricados Cotopaxi, cumple el personal con el 73% de requisitos necesarios para ser empleados y trabajadores de la fábrica, el 27% de los requisitos no son cumplidos, esto indica que si bien el porcentaje de incumplimiento no es relevante pero se recomienda tomar en cuenta el nivel de instrucción y la experiencia para desempeñar un cargo, amas de que se debe cumplir con todos los requisitos para optimizar el rendimiento laboral el talento humano y crecimiento productivo, contando con personal calificado para cada área de trabajo.

Indicador presupuestario de cumplimiento

En Prefabricados Cotopaxi se realizó la comparación entre lo presupuestado para el año 2015, y la cantidad real gastada, se determina que varía con un 3.38%, es decir que en la realización del presupuesto anual no se consideraron rubros adicionales que fueron necesarios realizarlos, aun así se considera que la variación no corresponde a un valor relevante puesto que aparte del presupuesto previsto para el trabajo del año, se considera un 5% del presupuesto en costos y gastos, esta cantidad mínima está destinada para posibles eventualidades que puede presentar la empresa, en este caso el 5% es 17,331.23, tomando en cuenta los gastos no presupuestados que afronto la empresa que es de 12,143.84, resulta como saldo a favor de 5,187.39. Es decir que el cálculo del presupuesto fue acertado para el trabajo durante el periodo del 01 de enero al 31 de diciembre del año 2015.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 16/18

Índices Financieros

Los índices financieros aplicados en los balances del año 2015 indican, que la utilidad neta de la empresa es únicamente del 3.52%, es decir por cada dólar vendido generó 3.52 centavos de utilidad, la rentabilidad del patrimonio es del 6.59%, es decir por cada dólar vendido genero 6.59 centavos de utilidad bruta.

La liquidez de la empresa, este cálculo se lo realizó para verificar las disponibilidades de la empresa a corto plazo, para afrontar sus compromisos es decir que, por cada dólar que la empresa debe en el corto plazo cuenta con \$4.75 para respaldar la obligación.

El nivel de endeudamiento es del 6.72% esto significa que por cada dólar que la empresa tiene invertido en activos 6.72 centavos han sido financiados por los acreedores, en otras palabras los acreedores son dueños del 6.72% de la empresa y el gerente propietario queda como dueño del complemento ósea del 93.28%. El cálculo de la prueba ácida se la realizó para verificar la capacidad de la empresa para cancelar sus obligaciones corrientes pero sin depender de la venta de sus existencias, entonces se deduce que la empresa presenta una prueba ácida de 1.23% es decir que por cada dólar que se debe en el corto plazo se cuenta, para su cancelación con \$ 1.23 en activos corrientes de fácil realización, sin tener que recurrir a la venta de inventarios.

El cálculo del margen neto de utilidad indica que la utilidad neta corresponde a un 3.52% de las ventas. Esto es, que por cada dólar vendido se reportaron 3.52 centavos de utilidad neta. En el cálculo de la tasa de retorno de activo total se obtuvo como resultado 0.06% lo que

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017	
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017	

CR3 17/18

significa que la utilidad neta, con respecto al activo total, correspondió al 0.06% en el año, o lo que es igual, que cada \$ 1.00 invertido en activo total generó 0.06 centavos de utilidad neta en el año.

Análisis del circulante en cuanto a inversión y financiamiento

En el analisis al estado de situacion financiera, partiremos indicando que existe inconsistencias en el registro de las cuentas contables, esto se debe a que cambiaron de contadora, es decir que una persona manejo el ambito contable el período 2015 y otra el período 2016, aun asi deducimos que en el año 2015 contamos con un activo circulante del 31.92% y en el año 2016 tenemos 30.36% respectivamente, la variacion se da debido a que en el año 2015 contamos con un porcentaje mayor en las cuentas de activo corriente (caEC general y bancos), como cnsecuencia del incremeto en el volumen de ventas, por otro lado en el 2016 el porcentaje mayoritario es el que encontramos en el activo realizable (inventarios), en cuanto al activo fijo en el año 2015 tenemos el 65.27% y en el 2016 tenemos 62.50% en estas cuentas, se encuentra que la mayor diferencia en valores corresponde a maquinaria, equipo e instalaciones y vehículos, esto se debe a que serealizó una revalorización de estos activos con un perito especializado en el año 2016 puesto que el valor que se consideraba en el 2015 y años anteriores era muy elevado considerando que la maquinaria fue construida base de material reciclado, con esta revalorización el valor de las depreciaciones tambien baEC.

Dentro del pasivo corriente no existe mucha diferencia entre porcentajes, en el año 2015 tenemos un 4.62% y en el 2016 5.39%, considerando que no se altera la situación economica en el año 2015 puesto que el activo circulante es cinco veces mayor del pasivo corriente, por otro lado en al año 2016 no existe mayor diferencia entre activo circulante y pasivo corriente.

Elaborado por: CA	Fecha:09/05/2017
Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017

CR3 18/18

En cuanto al pasivo no exigible tenemos que en e	al año 2015 hay un 86 '	27% y an al año 2016
72.28% dentro de estas cuentas encontramos que		
ejercico del 52.90% y en el 2016 existio perdida d		
4.94%.	der ejererero correspond	neme ai porcentaje de
4.9470.		
	Elstd	E100/05/2015
	Elaborado por: CA	Fecha: 09/05/2017
	Revisado por: EC	Fecha:06/06/2017

CONCLUSIONES

- Durante la creación de la empresa, no se ha realizado ninguna auditoría de gestión, por lo que al desarrollar un amplio soporte teórico bibliográfico, se amplió el conocimiento de las ventajas obtenidas en la elaboración del tema propuesto.
- Prefabricados Cotopaxi no ha planteado objetivos empresariales por lo que para los colaboradores de la empresa ha resultado difícil plantear una línea de dirección definida.
- Con la aplicación de las fases de auditoría y de la NAGA'S, se obtuvo objetividad en la información recolectada, consiguiendo evidencia y detectando hallazgos en las áreas críticas auditadas.
- Con la presentación del informe final, se da a conocer alternativas para solucionar hallazgos encontrados, si se aplica las recomendaciones expuestas y se toman medidas correctivas la empresa mejorara la gestión administrativa y operacional.

RECOMENDACIONES

- Considerar auditorías o exámenes especiales en la empresa para conocer las deficiencias o posibles amenazas existentes para tomar acciones correctivas inmediatas que encamine la dirección empresarial.
- Elaborar un Manual de Funciones y difundirlo, de tal manera optimizar el tiempo de inserción laboral y cumplimiento de actividades, deberes y responsabilidades, de tal manera evitar la evasión de los cargos de cada trabajador.
- Elaborar un Manual de Procedimientos y emitirlo formalmente en un documento para conocimiento público y correcta aplicación de todos los trabajadores.
- Plantear objetivos empresariales y hacer parte del cumplimiento de los mismos a todo el personal que labora en la institución con la finalidad de incentivar a la colaboración, el compromiso y la predisposición para efectuar un trabajo de calidad en cada área de la empresa.

BIBLIOGRAFÍA

- Andrade, R. (2001). *Manual de Auditoría de Gestión*. Obtenido de http://www.contraloria.gob.ec/documentos/normatividad/manual%20de%20audi toria%20de%20gestion.pdf
- Aragadvay, M., & Quishpi, B. (2011). Auditoría financiera al proyecto Nº 273 entre la Corporación de Desarrollo Organizacional Campesinas de Licto y el Instituto de la Niñez y la Familia-Chimborazo para el período comprendido entre octubre del 2009 a septiembre del 2010.(Tesis de pregrado). Escuela Superior Politécnica de Chimborazo, Riobamba.
- Bernal, C. (2006). Metodología de la investigación. México: Pearson Educación.
- Chalán, R. M., & Hernández Machado, V. P. (2011). Auditoría de Gestión para la asociación de profesores politécnicos de Chimborazo, ubicada en la ciudad de Riobamba, provincia de Chimborazo, período agosto 2009-julio 2010.(Tesis de pregrado, Escuela Superior Politécnica de Chimborazo). Obtenido de http://dspace.espoch.edu.ec/bitstream/123456789/1215/1/82T00112.pdf
- Colegio de Contadores de Chile. (2012). *Comisión de auditoría interna y de gestión*.

 Obtenido de http://www.chilecont.cl/wp-content/uploads/2011/12/NORMA-DE-AUDITORIA-INTERNA-Y-DE-GESTION%C2%B0-31.pdf
- Contraloría General del Estado. (2003). *Manual de Auditoría de Gestión*. Obtenido de http://www.contraloria.gob.ec/Portal/AporteCiudadano/Inicio
- Coso2.blogspot. (2015). Coso II. Obtenido de http://coso2.blogspot.com/
- Cuenca, H. C. (2006). Auditoría del Sector Solidario: Aplicación de Normas Internacionales. Bogotá: Ecoe Ediciones.
- Curia Rationum. (2015). *Manual de Auditoría*. Obtenido de http://www.eca.europa.eu/Lists/ECADocuments/PERF_AUDIT_MANUAL/PE RF_AUDIT_MANUAL_ES.PDF
- D'Elia, G. E. (2011). Como hacer indicadores de cálidad y productividad en la empresa. Buenos Aires: Alsina.
- Descartes, R. (2009). Discurso del Método. Buenos Aires: Colihue S.R.L.

- Eafit.edu.co. (2006). *Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas NAGA* 'S. Obtenido de http://www.eafit.edu.co/escuelas/administracion/consultoriocontable/Documents/Nota%20de%20Clase%2021%20NAGA%C2%B4s.pdf
- Garza, A. (2007). Manual de Técnicas de investigación para estudiantes de Ciencias Sociales y Humanidades. México: El Colegio de México.
- Hernandez, H. (2006). La importancia de un sistema de información en las empresas. Estados Unidos: McGraw-Hill.
- Inca, V. E., & Tobar Ortiz, S. (2013). Auditoría de Gestión a la Federación Deportiva de Chimborazo, período 2011 (Tesis de pregrado, Escuela Superior Politécnica de Chimborazo). Obtenido de http://dspace.espoch.edu.ec/bitstream/123456789/2733/1/82T00204.pdf
- León, I. H., & Toro, J. (2007). Paradigmas y Métodos de Investigación en Tiempos de Cambio. Caracas: Editorial CEC S.A.
- López, A. E. (2002). *Metodología de la Investigación Contable*. México: International Thomson Editores, S.A.
- Luna, O. F. (2007). *Auditoría Gubernamental Moderna*. Lima: Instituto de Investigación en Accountability y Control-IICO.
- Maldonado, M. (2006). *Auditoría de Gestión* (3ª ed.). Quito: Producciones Digitales Abya-Yala.
- Maldonado, M. (2011). Auditoría de Gestión. Quito: Producciones Digitales Abya-Yala.
- Mantilla, S. (2012). Control Interno Informe COSO. Bógota: Ecoe Ediciones.
- Members.tripod.com. (2016). *Auditoría de Gestión*. Obtenido de http://members.tripod.com/~Guillermo_Cuellar_M/gestion.html
- Miranda, E. (2012). *Técnicas de Auditoría*. Obtenido de http://tecnicasdeauditoriainvest.blogspot.com/
- Mora, A. (2008). *Diccionario de Contabilidad, Auditoría y Control de Gestión*. Madrid: Ecobook.
- Muñoz Razo, C. (1998). *Cómo Elaborar y Asesorar una Investigación de Tesis*. México: Prentice Hall Hispanoamerican, S.A.
- Osorio, I. (1977). Auditoría 1. México: Ediciones Contables y Administrativas S.A.
- Paloma, V. Q., & García, A. (1988). *Lecciones de Cálculo de Probabilidades*. Madrid: Ediciones Díaz de Santos S.A.

- Redondo, R., Llopart, X., & Duran, D. (1996). *Auditoría de Gestión*. España: Chiado Editorial.
- Sánchez, J. C. (2012). Los Métodos de Investigación. Madrid: Díaz de Santos Albasanz.
- Suárez, M. L. (2015). Auditoría de Gestión y de Cumplimiento a la Unidad Educativa Hispanoamerica de la ciudad de Riobamba, provincia de Chimborazo, período 2013 (Tesis de pregrado, Escuela Superior Politécnica de Chimborazo).

 Obtenido de
 - http://dspace.espoch.edu.ec/bitstream/123456789/5467/1/82T00375.pdf
- Tamayo, A. (2001). *Auditoría de sistemas una visión práctica*. Colombia: Universidad Nacional de Colombia.
- Vásquez, W. (2005). *Control Fiscal Auditoría de Estado en Colombia*. Colombia: Universidad de Bogotá.

ANEXOS

Anexo 1: Estado de Situación Financiera Año 2015

					- 1			1
		1	PREFABRI	CADOS COTOPAXI				Tubería de Hormigón Vibroprensado Tipo Macho Campana Canalones para riego
				SITUACION FINANCIERA				E E
				DICIEMBRE DE 2015				11 の日本
			1944, 504, 4040	Traction of Auto-				na o de
ACTIVO				PASIVO				ía de Hormigón Vibr Tipo Macho Campan Canalones para riego
ACTIVO			76.922,58	A CORTO PLAZO		16,188,84		1 6 6 9
CORRIENTE			10.344,30	Proveedores	11.139,90	10.100,04		-
DISPONIBLE		56.968,39		Ret. Fte. Por pagar	217,94			Igón Vibro Campana sara riego
Caja General	28,53	310,340,33		Ret, IVA Por pagar	74,02			5 5 5
Bancos	56.939,86			Aporte al IESS por pagar	1678,12			eg Pa
Daniza	20,222,00							0 10 0
EXIGIBLE				Impuesto a la Renta por pagar del Ejercicio	857,63			P P
				Participación Trabajadores por pagar del Ejercicio	2221,22			B
Cuentas Por Cobrar				Préstamos Bancarios				sa
REALIZABLE		19.954,19		A CORTO PLAZO				9
Inventario de Materia Prima	1.841,58	12,257,472		Préstamos Bancarios				
				Prestamos Dancarios				II.
Inventario de Producto Terminado	18.112,61							
			2000000000	TOTAL PASIVO			16,188,84	
ACTIVOS FIJOS			157.255,02					
EQUIPOS MUEBLES	-	157.255,02						
Inmuebles	8.547,12			PATRIMONIO	ARCHES BREST			
Muebles y enseres	5.800,00			Capital y Utilidades	209,938,12			
Maquinaria Equipo e Instalaciones	131.184,05			Utilidades Año 2015	14.808,16			
Equipo de Computo	2.778,23							
Vehículos	57.977,28							
Depreciacion Acumulada	(49.031,66)							
OTROS			6.757,53	TOTAL PATRIMONIO			224,746,28	
Cred. Trib. Imp. Iva	2.589.02		0.757455	TOTALTATAMONIO			224.740,26	
Cred. Trib. Imp. Renta	4.168,51							
Cred. 1110. Imp. Rema	4.106,31					-		Te THE
TOTAL ACTIVO			240,935,13	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO			240.935,13	Urbanización La Tebaid y Panamericana Norte S Telf.: 2 727 496 - Salced Telf.: Ambato 2521 306 -
1011101101110			2401701910	TOTAL TABLE OF TATAL MOSTO		340	2401703410	A :: # E
								11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
								nat 27 ric ció
								0. 45 8 5
								6- B
								S S I
								30 de de
	1)			100		6 ed
	1	1			3/1	D. Del	0	
	1/6	6/			Monon	o Bautisto	6	Urbanización La Tebaida calle 11 - 39 Panamericana Norte Salcedo - Ecua Telf.: 2 727 496 - Salcedo Fax: 2 729 6 Pelf.: Ambato 2521 306 - Cel.: 0958875
	(St. Aorec R	Rubio P.			Ing. Marian	a Bautista		i o do
	C.L. 17004				C.I. 0502			95 27
	GERENTE - PR				CONTA			11 - 39 - Ecua 729 64 958875
								39 6 875

Prefabricados Cotopaxi

Tuberia de Hermigón Vibroprensado Tipo Macho Campana Canalones para riego Urbanización La Tebaida calle 11 - 3909 y Panamericana Norte Salcedo - Ecuador Telf.: 2 727 496 - Salcedo Fax: 2 729 641 Telf.: Ambato 2521 306 - Cel.: 695887578

NAME OF THE PARTY	1979000000
Fondan da Rasarva	1.909,70
Aporte Patronal	3.989,29
Agasajo Navidahii	1.752,68
Capacitacion Personal Administrativo	167,00
Combusible	7.101,85
Honorarios Professorales	3.171,96
Manuscriants Equips De Computo	106,42
Mantanianto Vahicalo	1.989,40
Materiales	1.002,14
Omas Servicion	551,81
Prices Seguro	1.112,07
Refrigerion	4.152,28
Servicio: De Copiado	20,81
Servicio Agua Potable	127.33
Servicio Celular	1.142.10
Servicio De Courier	29,40
Servicio De Impreme	225.00
Servicio De Limpioso	265.00
Servicio De Montareo	333.96
Servicio De Pege	1.858.00
Servicio Luz Electrica	3.217.29
Servicio Telefonico	545,54
Servicios Buscos	219.03
Servicios Financieros	29.01
Servicios Prodomina La Mo	50,00
Summanoo De Lompiesu	105.76
Sumination De Oficana	41.67
Sumiristros De Segundad Industrial Interes Financiero	1.843,52
	2,149,33
Depreciacion Propiedad, Planta y Esquipo	251,94

UTILIDAD DEL EJERCICIO ANTES DE IMPUESTO A LA RENTA AL JI DICIEMBRE 2015

14,808,10

CT 1.10040360-1

GERENTE - PROPIETARIO

CONTADORA

CI 090200011-6

Anexo 3: Estado de Situación Financiera

PREFABRICADOS COTOPAXI

Estado de Situación Financiera

Oinde: 01/01/2008 Hasta: \$1/12/2016

1	ACTIVO	
101	ACTIVO CORRIENTE	
10101	EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	
1010101	CAJA GENERAL	500,00
1010102	CAIA CHICA	43,35
1010108	BANCO DEL PICHINCHA	10.911,39
	Total de EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	11,454,94
10102	ACTIVOS FINANCIEROS	
1010201	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES NO RELACIONADOS	
101020307	ACCIONES E INVERSIONES	
10102010701	ACCIONES RUYAS SALCEDENSES	700,00
	Total de ACCIONES E INVERSIONES	700,00
	Total de DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES NO RELACIO	700,00
	Total de ACTIVOS FINANCIEROS	700,00
10103	INVENTARIOS	
1010301	INV. PRODUCTO TERMINADO	9.538,32
1010303	INV MATERIA PRIMA	13.888,80
	Total de INVENTARIOS	23.407,12
10104	SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	
1010403	ANTICIPOS A PROVEEDORES	
101040304	ANTICIPO CHANGO PATRICIA	387,50
	Total de ANTICIPOS A PROVEEDORES	387,50
	Total de SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	387,50
10105	ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	
1010502	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (L. R.)	7.967,16
	Total de ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	7.967,16
	Total de ACTIVO CORRIENTE	43.916,72
102	ACTIVO NO CORRIENTE	.000
10201	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	
1020302	EDIFICIOS	8.547,12
1020104	MUEBLES Y ENSERES	5.800,00
1020105	MAQUINARIA Y EQUIPO	58.275,00
1020106	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	1.518,39
1020107	VEHÍCULOS, EQUIPOS DE TRANSPORTE Y EQUIPO CAMINERO MÓVIL	5.571,93
1020110	(-) DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	-6.500,09
	Total de PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	73.207,35
	Total de ACTIVO NO CORRIENTE	73,207,35
	Total de ACTIVO	117.124,07
2	PASINO	
201	PASIVO CORRIENTE	
20101	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	
2010101	LOCALES	
201010101	CXP COMBUSTIBLES	-937,81
201010108	CXP MENA SALVADOR	-590,04
201010109	CKP VILLALVA SOLTO	-1,048,64
201010124	CXP CNT	+65,79
201010125	DIP ABSOLEM S.A.	-3.651,32
201010126	CKP CHILUIZA FABIAN	-24,53
	Total de LOCALES	-6.318,33
	Total de CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	-6.318,33
20102	DELIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	N5111007151
2010201	LOCALES	
201030101	PRESTAMO BANCO PICHINCHA	194,97
	Total de LOCALES	-194,97
	Total de OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	-194,97
20104	OTRAS DBUGACIONES CORRIENTES	27/10/75
2010401	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	
201040112	IMPLIESTO A LA RENTA POR PAGAR DEL EJERCICIO	-2.236,11
201040113	SRI POR PAGAR	-1.673,63
	Total de CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	-3.909,74
	THE SECOND OF RESIDENCE STREET, STREET	-3,363,74

2010402	CON EL IESS	
201040206	IESS POR PAGAR	-1.838,06
	Total de CON EL IESS	-1.830,06
2010403	POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	
201040101	DECIMO TERCER SUELDO	-503,40
201040802	DECIMO CUARTO SUELDO	-457,50
	Total de POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	-960,90
2010404	CON LOS EMPLEADOS	90000000
201040401	SUELDOS Y SALARIOS	
20104040101	SUELDO MUSUCA LUIS	-237,20
20104040102	SUELDO PONCE NELSON	-957,65
20104040108	SUELDO TENORIO MIGUEL	-300,06
20104040105	SUELDO CAGUANO MARLON	-283.79
20104040107	SUELDO CHAMORRO EDWIN	-202,41
20104040109	SUELDO JACOME CARLOS	295,11
20104040111	SUELDO ROMERO WILLIAM	-177,37
20104040112	SUELDO SAFLA LEONARDO	48.95
20104040113	SUELDO ANDAGUA CATHERINE	-358,85
20104040114	SUELDO APONTE JUAN	-323,64
10104040115	SUELDO NARVAEZ LUIS	-349,39
20104040116	SUELDO RUBIO ROBERTO	-1.086,60
20104040119	SUELDO VALVERDE LUCIA	-395,53
	Total de SUELDOS Y SALARIOS	-4.222,75
	Total de CON LOS EMPLEADOS	-4.222,75
	Total de OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	-10.931,45
20105	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS/RELACIONADAS	= 100 000
2010501	CUENTAS POR PAGAR ACCIONISTAS	
201050101	CIP RUBIO ROBERTO	-312,06
	Total de CUENTAS POR PAGAR ACCIONISTAS	-312,06
	Total de CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS/RELACIONADAS	-312,06
	Total de PASIVO CORRIENTE	-17.756,81
202	PASIVO NO CORRIENTE	(536) (537)
20202	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	
2020201	PRESTAMOS L/P BANCO PICHINCHA	-14.760.83
	Total do DBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCEIRAS	-14.760,83
	Total de PASIVO NO CORRIENTE	-14.760,83
	Total de PASIVO	-32.517,64
3		
301	CAPITAL	
30101	CAPITAL	-79.780,44
307	Total de CAPITAL RESULTADOS DEL EJERCICIO	-79.780,44
30701	GANANCIA NETA DEL PERIODO	-10.026,85
	Total de RESULTADOS DEL EJERCICIO	-10.626,85
5777	Resultado del ejercicio (Pérdida)	5.800,86
	Total de PATRIMONIO NETO	-84.606,43
	Total PASIVO y PATRIMONIO NETO	-117.124,07
	terral supervisida (Terral Colda A Colda C	1 POT 101 033 NOV 100

Cerente

Hotel

Anexo 4: Estado de Resultados

PREFABRICADOS COTOPAXI

Estado de Resultados

Deade: 01/01/2016 Heets: 51/12/2016

4	INGRESOS	
41	INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	
4101	VENTA DE BIENES	-391.628,68
4102	TRANSPORTE DE CARGA	-9.055,10
4103	OTRAS VENTAS	-49,50
4106	(-I DESCUENTO EN VENTAS	6.32
3277	Total de INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	-400.726,96
42	OTROS INGRESOS	-10000000000000000000000000000000000000
4203	OTRAS HENTAS	-70,24
4204	OTROS INGRESOS DEL PERSONAL	-1,469,71
330000	Total de OTROS INGRESOS	-1.539.95
	Total de INGRESOS	-402.266.91
5	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN	
51	COSTO DE VENTAS	
5101	MATERIALES UTILIZADOS O PRODUCTOS VENDIDOS	
510113	COSTO DE VENTAS	176.429,60
510114	PERDIDA EN PRODUCCION	1.376,30
310134	Total de MATERIALES UTILIZADOS O PRODUCTOS	177.805.90
5102	(+) MANO DE OBRA DIRECTA	417.400,00
510201	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	45.558,58
510202	APORTES A LA SEGURDAD SOCIAL PRODUCCIÓN MOD	6.164,52
510206	DECIMO TERCER SUELDO PRODUCCIÓN MOD	3,796,59
510210	ALIMENTACION PRODUCCION	4.275,80
CCINET *		-0.000000
510211	MOVILIZACION PRODUCCIÓN	5,00
510212	HORAS EXTRAS	9.728,55
510214	DESAHUCIO	378,50
510215	VACACIONES	207,64
510216	EXAMENES MEDICOS	234,00
510217	SERVICIOS PERSONALES	1.372,61
	Total de (+) MANO DE OBRA DIRECTA	71.721,79
5104	(+) OTROS COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION	1-23003
510406	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	3.560,70
510407	SUMINISTROS MATERIALES Y REPUESTOS	6.347,40
	Total de (+) OTROS COSTOS INDIRECTOS DE	9,908,10
	Total de COSTO DE VENTAS	259.435,79
	Total de COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN	259.435,79
6	GASTOS	
61	GASTOS DE VENTA	
6102	GASTOS DE VENTAS	
610201	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	3.080,71
610202	COMBUSTIBLES	8.053,80
610203	TRASNPORTE EN VENTAS	8.997,00
610204	PEAJES EN VENTAS	1,600,00
610205	ALICUOTA COOP, CAMIÓN	90,00
610206	DISPOSITIVO SATELITAL	550,00
	Total de GASTOS DE VENTAS	22.371,51
62	Total de GASTOS DE VENTA GASTOS	22.371,51
	ADMINISTRATIVOS	
6201	GASTOS PERSONAL ADMINISTRATIVO	200000000000000000000000000000000000000
620101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	31,491,25
620102	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (Induido fondo de	
62010201	APORTE PATRONAL	3,698,85
62010202	FONDOS DE RESERVA	1,434,97
	Total de APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (incluido	5.133,82
620103	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	7.77
62010501	DECIMO TERCER SUELDO	2,624,23
62010302	DECIMO CUARTO SUELDO	1.098,00

62010303	VACACIONES	275,10
62010304	AGUINALDO NAVIDEÑO	350,90
62010306	HORAS EXTRAS	137,17
	Total de BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	4.485,40
620106	SERVICIOS CONTABLES Y CAPACITACIÓN	6.928,25
620107	CONSULTORÍAS	2:156,88
620308	SERVICIO VIGILANCIA	364,32
620310	SERVICIO CONTROL PLAGAS	50,00
620111	MEDICIONES SSO / SSA	323,00
020311	Total de GASTOS PERSONAL ADMINISTRATIVO	50.932,92
6202	GASTOS DE OFICINA	5-500-1000
620201	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	2.895,38
620203	COMISIONES	11,06
620205	COMBUSTIBLES	47,76
620207	SEGUROS Y REASEGUROS (primas y cesiones)	2.086,54
620208	TRANSPORTE Y PEAIES	334,65
620209	GASTOS DE GESTIÓN (agasajos a accionistas,	1.505,82
670211	AGUA, ENERGÍA, LUZ, Y TELECOMUNICACIONES	5,690,00
620212	NOTABIOS Y RECUSTRADORES DE LA PROPIEDAD O	465,70
620213	IMPLIESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	7,623,625
65057307	IVA NO RECONOCIDO	331,56
62021305	PATENTES	824,83
62021304	1.5 POR MIL	337,12
62021305	RETENCIONES ASUMIDAS	379,90
GEORGIANA	Total de IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	1.873,41
620214	DEPRECIACIONES:	27.177,17
620217	MATERIALES Y SUMINISTROS	793,81
620218	SUMINISTROS DE LIMPIEZA Y CAFETERIA	407,35
60000000	PREDICE	130,66
620221	PERMISOS DE FUNDONAMIENTO	161.00
620222	Total de GASTOS DE OFICINA	43.580,31
	Total de GASTOS ADMINISTRATIVOS	94.513.23
43	GASTOS FINANCIEROS	54.315,43
63 6301	INTERESES	5,690,74
6302	COMISIONES	15,28
6303	NOTAS DE DEBITO	358.26
6306	SEGURO BANCARIO	2.056,20
tanapa.	Total de GASTOS FINANCIEROS	8.118,48
64	GASTOS NO DEDUCIBLES	
6401	DE PRODUCCION	
640101	BONOS NO DEDUCIBLES	1.082,02
640103	GASTOS PRODUCCION SIN FACTURA	69,70
640104	OTROS PRODUCCION NO DEDUCIBLES	28,00
040104	Total de DE PRODUCCION	1.179,72
6402	ADMINISTRATIVOS Y VENTAS	
640201	BONGS NO DEDUCBLES	17,00
640202	MULTAS ANT	19,65
640203	NO DEDUCIBLES CAIA CHICA	569,21
640204	NO DEDUCIBLES PAGOS SRI	445,18
Transfer	NO DEDUCIBLES TRANSPORTE VENTAS	21,398,00
200	7.17 (7.17) (2.11) (3.1	22,449,04
	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	23.628.76
		148,631,98
	[B 1 (1) [1] [[1] [1] [1] [1] [1] [1]	5.800,86
640205	Total de ADMINISTRATIVOS Y VENTAS Total de GASTOS NO DEDUCIBLES Total de GASTOS Resultado del Ejercicio (Pérdida)	22.44 23.67 148.63

Gerente

त्रियः चळकरू

Anexo 5: Instalaciones de Prefabricados Cotopaxi



Anexo 6: Área Interna de Producción



Anexo 7: Productos Ofertados Por Prefabricados Cotopaxi



