



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y HUMANÍSTICAS

CARRERA DE INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

TESIS DE GRADO

TEMA:

"DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX), UBICADO EN EL CANTÓN SAQUISILI PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERÍODO DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013"

Tesis presentada previa a la obtención del Título de Ingeniera en Contabilidad y Auditoría C.P.A

Autoras:

Ilaquiche Vega Nelly Margoth
Martínez Gallardo Maricela Nataly

Directora de Tesis:

Lic. MBA. Falconí Tapia Angelita Azucena

Latacunga – Ecuador

Julio - 2015

AUTORÍA

Los criterios emitidos en el presente trabajo de investigación: "DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX), UBICADO EN EL CANTÓN SAQUISILI PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERÍODO DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013" son de exclusiva responsabilidad de los autoras.



Srta. Nelly Margoth Ilaquiche Vega
C.I. 050351991-0



Srta. Maricela Nataly Martínez Gallardo
C.I. 050325937-6

AVAL DEL DIRECTOR DE TESIS

En calidad de director del trabajo investigativo sobre el Tema: "**DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX), UBICADO EN EL CANTÓN SAQUISILI PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERÍODO DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**", de las Srtas. Ilaquiche Vega Nelly Margoth y Martínez Gallardo Maricela Nataly, postulantes de la carrera de Ingeniería en Contabilidad y Auditoría, considero que dicho Informe Investigativo cumple con los requerimientos metodológicos y aportes científico-técnicos suficientes para ser sometidos a la evaluación del Tribunal de Validación de Tesis que el Honorable Consejo Académico de la Unidad Académica de Ciencias Administrativas y Humanísticas de la Universidad Técnica de Cotopaxi designe, para su correspondiente estudio y calificación.

Latacunga, 20 de Julio del 2015



Lic. M.B.A. Angelita Azucena Falconí Tapia

DIRECTORA DE TESIS

APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO

En calidad de Miembros del Tribunal de Grado aprueban el presente informe de investigación de acuerdo a las disposiciones reglamentarias emitidas por la Universidad Técnica de Cotopaxi, por la Unidad Académica de Ciencias Administrativas y Humanísticas, por cuanto las postulantes: Ilaquiche Vega Nelly Margoth C.I.050351991-0, Martínez Gallardo Maricela Nataly C.I. 050325937-6 con el tema "**DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX), UBICADO EN EL CANTÓN SAQUISILI PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERÍODO DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**" ha considerado las recomendaciones emitidas oportunamente y reúnen los méritos suficientes para ser sometidos al acto de Defensa de Tesis.

Por lo antes expuesto, se autoriza realizar los empastados correspondientes, según la normativa institucional.

Latacunga, 20 de Julio del 2015

Para constancia firman:




Dr. Msc. Jorge A. Parreño Cantos

PRESIDENTE



Ing. M.B.A Julio Salazar

MIEMBRO



Dra. Msc. Patricia López Fraga

OPOSITOR



Lic. M.B.A Angelita Falconí

DIRECTOR DE TESIS

AGRADECIMIENTO

Agradezco a un ser maravilloso que es DIOS quién me dio la fuerza necesaria para creer y alcanzar lo que un día me parecía imposible. A mis padres por la paciencia y confianza depositada. A mis hermanos por ser ejemplo y modelo de superación Jeanneth, Fabián. A mis amigos por darme la mano cuando más lo necesitaba. Al Ingeniero Guillermo Yanchapaxi Gerente propietario de INDALLEX por abrirme las puertas de su empresa y pueda realizar mi trabajo de investigación.

Nelly Margoth

DEDICATORIA

Se la Dedico a Dios y a aquella persona que desde niña supo creer en mi a ti abuelita Francisca yo sé que Uds. desde el cielo me cuidaron y me guiaron me dieron la suficiente fuerza de caminar en este camino fangoso lleno de obstáculos que de ello he aprendido mucho y al final salí victoriosa.

A mis padres quienes me han enseñado desde niña a luchar por nuestros objetivos y alcanzar nuestras metas propuestas, con su apoyo incondicional e logrado culminar con éxito mi carrera. A mis hermanos por cada uno de sus consejos puntuales y oportunos que me han ayudado a seguir adelante y no abandonarme en este trayecto.

Nelly Margoth

AGRADECIMIENTO

Agradezco primero a dios, a mis padres por darme la oportunidad de vivir y guiarme por el camino de bien y del saber, a mis hermanos quien con sus palabras de aliento permitieron que siga luchando todos los días para llegar a la meta propuesta.

A la universidad técnica de Cotopaxi por darme la oportunidad de superarme como una profesional.

A mis maestros quienes con su enseñanza me ayudaron a cumplir con mis sueños metas y propósitos, pero en especial a mi directora de tesis quién tuvo paciencia para guiarme en el desarrollo de tesis. Por ultimo agradezco a la industria alimenticia INDALTEX quien me abrió las puertas para poder concluir con mi trabajo de grado.

Maricela Natafy

DEDICATORIA

Este trabajo de grado va dedicado a mi padre Augusto Martínez quien con sus palabras de aliento me ayudó para convertirme en una profesional y cumplir con la meta propuesta, a mis hermanos quien fueron mi inspiración para seguir adelante y no desmayar los mismos que estaban en todo momento, motivando a seguir una y otra vez a mi querido amigo quien estuvo a mi lado en los momentos más difíciles.

Maricela Nataly



"DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX), UBICADO EN EL CANTÓN SAQUISILI PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERÍODO DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013"

Autoras:

Ilaquiche Vega Nelly Margoth
Martínez Gallardo Maricela Nataly

RESUMEN

La respectiva investigación se ha desarrollado de acuerdo a diversos contenidos teóricos que han sido la base fundamental para la realización de la investigación respectiva la misma que se lo llevo a cabo dentro de la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) mediante un ligero análisis sobre el entorno interno de la empresa con el propósito de conocer cada uno de los movimientos realizados en la Administración y Producción que permitan determinar los costos y gastos de productivos incurridos en cada uno de los departamentos. Los diferentes métodos investigativos aplicados a los miembros integrantes de la organización ayudaron a conocer las diferentes necesidades y problemáticas existentes en la Industria las mismas que mediante la aplicación de la respectiva propuesta podrán ser corregidas en beneficio de todos quienes integran la Fábrica de Fideos (INDALEX). El diseño metodológico de un sistema de costos por procesos se lo ha aplicado a la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) a sabiendas que en la actualidad la información contable es necesaria para la toma de decisiones, mejora y progreso de la Industria la misma que está conformada por documentos contables diseñados para el registro y aplicación de los diversos movimientos realizados y que permiten tener mayor control de la materia prima optimizando y minimizando cada uno de los recursos existente.



“DESIGNING OF A COSTS SYSTEM BY PROCESSES FOR NATIONAL INDUSTRY OF EXTRA FOOD (INDALEX) LOCATED IN SAQUISILÍ CANTON COTOPAXI PROVINCE PERIOD NOVEMBER - DECEMBER 2013”

AUTHORS:

Nelly Margoth Ilaquiche Vega

Maricela Natly Martinez Gallardo

ABSTRACT

It has been developed according to several theoretical contents that has been the main base for the development this research, it was carried out in the Industry of extra food (INDALEX) through a quick analysis on the internal environment company, in order to know the movements made in the Administration and Production for determining the Costs and productive expenditures incurred in the production departments. Different researching methods applied to the organization's members helped to know different needs and problems existing in the Industry, by applying them the respective proposal may be corrected in benefit of all who make up the Noodle Factory (INDALEX). The methodological design of a costs system by process has applied to the Industry of Extra Food (INDALEX) knowing that correctly information is necessary for decision making, improvement and progress of the Industry, it is making up for accounting documents designed for the register and implementation of the different movements made and they allow to have more control of the raw material optimizing and minimizing are the existing resources.



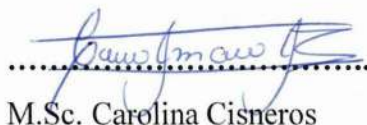
AVAL DE TRADUCCIÓN

En calidad de Docente del Idioma Inglés del Centro Cultural de Idiomas de la Universidad Técnica de Cotopaxi; en forma legal CERTIFICO que: La traducción del resumen de tesis al Idioma Inglés presentado por las Srtas. Egresadas de la Carrera de Contabilidad y Auditoría de la Unidad Académica de Ciencias Administrativas y Humanísticas: ILAQUICHE VEGA NELLY MARGOTH y MARTÍNEZ GALLARDO MARICELA NATALY, cuyo título versa "**DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX), UBICADO EN EL CANTÓN SAQUISILI PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERÍODO DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**" lo realizo bajo mi supervisión y cumple con una estructura gramatical del Idioma.

Es todo en cuanto puedo certificar en honor a la verdad y autorizo al peticionario hacer uso del presente certificado de la manera ética que estimaren conveniente.

Latacunga, 20 de Julio del 1015

Atentamente,


.....

M.Sc. Carolina Cisneros

DOCENTE DEL CENTRO CULTURAL DE IDIOMAS

C.C.050276643-9

INDALEX

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

SAQUISILI: CALLE BARTOLOMÉ DE LAS CASAS Nº 540 TLFs: 721017- 2721540

Saquisilí, 20 de Julio del 2015

A petición verbal de las interesadas

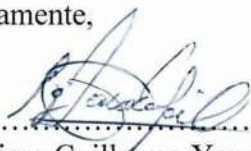
CERTIFICO:

Que las señoritas **ILAQUICHE VEGA NELLY MARGOTH** con C.I. **050351991-0** y **MARTINEZ GALLARDO MARICELA NATALY** con C.I. **050325937-6** alumnas de la Universidad Técnica de Cotopaxi de la Unidad Académica de Ciencias Administrativas y Humanísticas Carrera de Ingeniería en Contabilidad y Auditoría, efectuaron el trabajo de investigación dentro de mi Empresa por lo que han hecho uso de documentos contables en presencia de la persona que se encuentra al frente de la administración los mismos que han sido útiles y necesarios para que se lleve a cabo el trabajo de tesis que se denomina: **DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA "INDUSTRIA NACIONAL DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX) UBICADA EN EL CANTÓN SAQUISILÍ PROVINCIA DE COTOPAXI EN EL PERÍODO 1 DE JULIO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013"**.

Para lo cual establezco que no se les entregaran los Balances Financieros de la Industria que han sido solicitados por parte de las Srtas.

Es todo en cuanto puedo decir en honor a la verdad y autorizo que este documento sea utilizado para fines pertinentes y necesarios.

Atentamente,


.....
Ingeniero Guillermo Yanchapaxi



GERENTE PROPIETARIO
INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)

ÍNDICE GENERAL

Contenido	Pág.
Portada	i
Autoríaii
Aval del Director de Tesis.....	.iii
Aprobación de Tribunal de Grado	iv
Dedicatoriavi
Agradecimiento.....	.vii
Resumen.....	viii
Abstractix
Aval del Abstract	x
Certificado de la Industria.....	xi
Índice General	xii
Introducción	1

CAPÍTULO I

1.	FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA	3
1.1	Antecedentes Investigativos	3
1.2	Categoría Fundamentales	5
1.3	Gestión	6
1.3.1	Definición	6
1.3.2	Importancia.....	6
1.3.3	Características.....	7
1.3.4	Objetivo	7
1.3.5	Propósito.....	7
1.3.6	Elementos de la Gestión	8
1.4	Gestión Administrativa.....	9
1.4.1	Definición	9
1.4.2	Importancia.....	10
1.4.3	Objetivos.....	10
1.4.4	Elementos de la Gestión Administrativa	10

	Contenido	Pág.
1.5	Gestión Financiera	11
1.5.1	Definición.....	11
1.5.2	Importancia	11
1.5.3	Objetivos	12
1.5.4	Propósito	12
1.6	Gestión Administrativa y Financiera	13
1.6.1	Definición	13
1.6.2	Importancia	13
1.6.3	Objetivos	14
1.6.4	Alcance de Gestión Administrativa y Financiera	14
1.6.5	Funciones de Gestión Administrativa y Financiera	14
1.7	Empresa.....	15
1.7.1	Definición.....	15
1.7.2	Importancia	15
1.7.3	Objetivos de Empresa	16
1.7.4	Elementos que la Componen.....	16
1.7.5	Funciones de las Empresa	16
1.7.6	Clasificación de las Empresa	17
1.7.6.1	De Acuerdo a la Actividad a la que se Dedic.....	17
1.7.6.2	De Acuerdo al Sector que Pertenece.....	17
1.7.6.3	De Acuerdo con la Organización Del Capital.....	17
1.8	Contabilidad	18
1.8.1	Definición	18
1.8.2	Importancia	18
1.8.3	Objetivos	19
1.8.4	Finalidad.....	19
1.8.5	Propósito	19
1.8.6	Alcance.....	20
1.8.7	Clasificación de la Contabilidad	20
1.9	Contabilidad de Costos	21

	Contenido	Pág.
1.9.1	Definición.....	21
1.9.2	Finalidad.....	22
1.9.3	Objetivos de Contabilidad de Costos	22
1.9.4	Características de Contabilidad de Costos	22
1.9.5	Costos y Gastos	23
1.9.6	Elementos de los Costos.....	23
1.9.6.1	Materiales Directos	23
1.9.6.2	Mano de Obra	24
1.9.6.3	Costos de Fabricación	24
1.9.7	Clasificación de los Costos	25
1.9.7.1	De Acuerdo a La Función en la que se Origina	25
1.9.7.2	Según la Identificación del Producto	25
1.9.7.3	Según El volumen de producción o venta	
	De artículos terminados.....	26
1.9.7.4	En El Momento en que se Determinen los Costos.....	26
1.9.8	Sistema de Costos	27
1.9.9	Según La Forma de Producir.....	27
1.9.9.1	Costos por Ordenes de Producción	27
1.9.9.2	Costos por Procesos	27
1.9.9.3	Costos ABC.....	27
1.10	Sistemas de Costos por Procesos	28
1.10.1	Definición.....	28
1.10.2	Importancia	29
1.10.3	Objetivos de los Sistemas de Costos por Procesos	29
1.10.4	Características	29
1.10.5	Aplicación	30
1.10.6	Ventajas.....	30
1.10.7	Componentes.....	30
1.10.7.1	Materia Prima (Materiales)	30
1.10.7.2	Mano de Obra.....	31

Contenido	Pág.
1.10.7.3 Costos Indirectos de Fabricación	31
1.10.8 Estructura de un Sistema de Costos por Procesos.....	31
1.10.9 Unidades Equivalentes	31
1.10.9.1 Informe de Unidades equivalentes	32
1.10.10 Asientos Tipos.....	32
1.10.11 Los Registros de Entrada Original	37
1.10.11.1 Orden de Compra	37
1.10.11.2 Orden de Requisición.....	37
1.10.11.3 Orden de Producción.....	38
1.10.11.4 Tarjeta Kárdex.....	38
1.10.11.5 Hoja de Costos	39
1.11 Plan de Cuentas	39
1.12 Registro Contable.....	41
1.12.1 Jornalización	41
1.12.1 Libro Mayor	41
1.12.3 Balance de Comprobación	42
1.12.4 Ajustes y Reclasificación	42
1.13 Estados Financieros.....	42
1.13.1 Estados de Situación Inicial	42
1.13.2 Estado de Costos de Productos Vendidos	43
1.13.3 Estados de Resultado Integral	43
1.13.4 Estado de Situación Final.....	43

CÁPITULO II

2. DIAGNÓSTICO SITUACIONAL	44
2.1 Breve Caracterización de la Empresa.....	44
2.2 Diseño Metodológico	45
2.3 Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos	45
2.4 Población o Universo	46
2.5 Diagnóstico Situacional.....	47

	Contenido	Pág.
2.5.1	Macroambiente	47
2.5.2	Microambiente	47
2.5.3	Matriz FODA	48
2.5.3	Análisis de la Matriz FODA	48
2.6	Aplicación de la Entrevista	50
2.6.1	Análisis e Interpretación de la Entrevista.....	52
2.7	Aplicación de las Encuestas	53
2.8	Conclusiones	68
2.9	Recomendaciones.....	69

CAPÍTULO III

	APLICACIÓN DE LA PROPUESTA	70
3.1	Introducción.....	70
3.2	Justificación.....	71
3.3	Objetivos.....	72
3.3.1	Objetivo General.....	72
3.3.2	Objetivos Específicos	72
3.4	Visión	72
3.5	Misión.....	73
3.6	Valores Corporativos.....	73
3.7	Organigrama Estructural	74
3.8	Diagnostico Preliminar para la Implementación del Sistema de Costos por Procesos.....	74
3.8.1	Proceso Productivo	74
3.8.2	Flujogramas de la Fabricación de Fideos	77
3.8.3	Tratamiento de los Elementos del Costo	79
3.9	Descripción de la Propuesta	81
3.10	Datos Informativos	81
3.11	Inventario de Maquinaria.....	81
3.12	Inventario de Materia Prima	83

	Contenido	Pág.
3.13	Elaboración del Plan de Cuentas	83
3.13.1	Personificación de la Cuentas	83
3.14	Documento Fuente a Utilizarse	91
3.15	Datos para las Transacciones.....	94
3.16	Balance Inicial	100
3.17	Jornalización.....	101
3.18	Mayorización.....	122
3.19	Balance de Comprobación.....	140
3.20	Estado de Costos de Productos Vendidos.....	141
3.21	Estado de Resultados	142
3.21	Informe de Produccion	143
3.22	Produccion Equivalente.....	148
3.23	Informe de Costos de Producción.....	156
3.24	Estado de Situación Final o Posición Financiera	161
3.25	Análisis Financiero	162
3.26	Conclusiones.....	164
3.27	Recomendaciones	165
3.28	Bibliografía.....	166
3.28.1	Bibliografía Básica	166
3.28.2	Bibliografía Citada	166
3.28.3	Bibliografía Virtual	167

ÍNDICE DE CUADROS

	Contenido	Pág.
Cuadro 1.1	Asiento Tipo Adquisición de la Materia Prima.....	31
Cuadro 1.2	Asiento Tipo Utilización de la Materia Prima.....	32
Cuadro 1.3	Asiento Tipo Devolución de los Materiales.....	32
Cuadro 1.4	Asiento Tipo Rol de Pagos.....	33
Cuadro 1.5	Asiento Tipo Rol de Provisiones.....	33
Cuadro 1.6	Asiento Tipo MOD y MOI.....	34
Cuadro 1.7	Asiento Tipo Acumulación de los CIF.....	35
Cuadro 1.8	Asiento Tipo Utilización de la Materia Prima.....	35
Cuadro 1.9	Asiento Tipo Costo de Producción y Ventas.....	35
Cuadro 1.10	Asiento Tipo Materiales Indirectos.....	36
Cuadro 1.11	Asiento Tipo Ajuste por Depreciación.....	36
Cuadro 1.12	Asiento Tipo Mano de Obra Indirecta.....	37
Cuadro 1.13	Asiento Tipo Pago de Servicios Básicos.....	37
Cuadro 1.14	Asiento Tipo Mantenimiento de la Maquinaria.....	38
Cuadro 1.15	Asiento Tipo Costo de Producción y Ventas.....	38
Cuadro 2.1	Población o Universo.....	47
Cuadro 2.2	Matriz Factor Interno y Externo FODA.....	49
Cuadro 3.1	Materia Prima Directa.....	80
Cuadro 3.2	Materia Prima Indirecta.....	80
Cuadro 3.3	Mano de Obra Directa.....	81
Cuadro 3.4	Mano de Obra Indirecta.....	81
Cuadro 3.5	Costos Indirectos de Fabricación	81

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 2.1	Como es la Administración Dentro de la Industria.....	53
Tabla 2.2	Documentos que respalden los Movimientos.....	54
Tabla 2.3	Documentos que sustenten los Materiales.....	55
Tabla 2.4	Tipo de Sistema.....	56

	Contenido	Pág.
Tabla 2.5	Aplicar un Sistema de Contabilidad de Costos.....	57
Tabla 2.6	Descuentos a Clientes Fijos	58
Tabla 2.7	Emiten Facturas o Notas de Venta.....	59
Tabla 2.8	Personas para la Fabricación del Producto	60
Tabla 2.9	Capaciones a los Trabajadores	61
Tabla 2.10	Beneficios Sociales	62
Tabla 2.11	Maquinaria Adecuada para la Producción	63
Tabla 2.12	Horario de Ttrabajo.....	64
Tabla 2.13	Utilización de la Maquinaria.....	65
Tabla 2.14	Relación de Trabajo	66
Tabla 2.15	Distribución de la Materia Prima.....	67
Tabla 2.16	Desperdicio de la Materia Prima.....	68
Tabla 2.17	Adecuado Control de los Materiales.....	69
Tabla 3.1	Inventario de Maquinaria	82
Tabla 3.2	Inventario de Herramientas.....	82
Tabla 3.3	Inventario de Materia Prima Indirecta	83
Tabla 3.4:	Inventario de Materia Prima	83

ÍNDICE DE GRÁFICOS

	Contenido	Pág.
Gráfico 2.1	Como es la Administracion Dentro de la Industria.....	53
Gráfico 2.2	Documentos que Respalden los Movimientos.....	54
Gráfico 2.3	Documentos que Sustenten los Materiales	55
Gráfico 2.4	Tipo de Sistema.....	56
Gráfico 2.5	Aplicar un Sistema de Contabilidad de Costos.....	57
Gráfico 2.6	Descuentos a Clientes Fijos	58
Gráfico 2.7	Emiten Facturas o Notas de Venta.....	59
Gráfico 2.8	Personas para la Fabricación del Producto	60
Gráfico 2.9	Capaciones a los Trabajadores.....	61
Gráfico 2.10	Beneficios Sociales	62

	Contenido	Pág.
Gráfico 2.11	Maquinaria Adecuada para la Producción	63
Gráfico 2.12	Horario de Ttrabajo	64
Gráfico 2.13	Utilización de la Maquinaria.....	65
Gráfico 2.14	Relación de Trabajo	65
Gráfico 2.15	Distribución de la Materia Prima.....	67
Gráfico 2.16	Desperdicio de la Materia Prima.....	68
Gráfico 2.17	Adecuado Control de los Materiales.....	69
Gráfico 3.1	Elementos del costo en proceso N°1	75
Gráfico 3.2	Elementos del Costo en el Proceso N°2.....	75
Gráfico 3.3	elementos del Costo en el Proceso N°3.....	76

ÍNDICE DE FLUJOGRAMAS

Flujograma 3.1	Fabricación del Fideo	77
Flujograma 3.2	Secado del Fideo.....	78
Flujograma 3.3	Empaque del fideo	78

ÍNDICE DE FORMATOS

Formato 3.1	Orden de Requisición	92
Formato 3.2	Hoja de Costos.....	92
Formato 3.3	Tarjeta Kárdex	93
Formato 3.4	Rol de pagos	93
Formato 3.5	Rol de Provisiones Sociales.....	93

ÍNDICE DE ANEXOS

	Contenido	Pág.
Anexo N° 1	Orden de de Compras.....	168
Anexo N° 2	Orden de Requisición de Materiales	172
Anexo N° 3	Prorrato de la Mano de Obra.....	177
Anexo N° 4	Prorrato de la Mano de los CIF	177
Anexo N° 5	Acumulacion de los Costos a los Procesos	178
Anexo N° 6	Hoja de Costos	181
Anexo N° 7	Tarjeta de Control de Materia Prima	184
Anexo N° 8	Tarjeta de Control de Productos Terminados	191
Anexo N° 9	Rol de Pagos	196
Anexo N° 10	Rol de Provisiones	198
Anexo N° 11	Depreciaciones.....	200
Anexo N° 13	Bodega de la Materia Prima.....	201
Anexo N° 14	Preparación de la Masa	201
Anexo N° 15	Laminadora 1	201
Anexo N° 16	Laminadora 2	202
Anexo N° 17	Recopilación de los Fideos	202
Anexo N° 18	Secaderos Vacios	202
Anexo N° 19	Secaderos Llenos	203
Anexo N° 20	Colocación de los Fideos en Fundas.....	203
Anexo N° 21	Balanza Automática.....	203
Anexo N° 22	Selladora de Fundas	204
Anexo N° 23	Almacenamiento de las Fundas de Fideos	204
Anexo N° 24	Empaque (Pacas de 25 Fundas).....	204

INTRODUCCIÓN

En nuestro país las Industrias constituyen un pilar fundamental de la economía nacional es por ello que las empresas necesitan conocer el costo que involucra en la producción por cuanto es necesario aplicar un adecuado sistema de Contabilidad de Costos por Procesos que sea adaptable a su requerimiento productivo el mismo que ayudaría a fijar precios disminuir gastos y aumentar la rentabilidad.

En la actualidad la contabilidad de costos es de gran importancia porque permite a los sectores industriales generar riqueza y fuentes de trabajo, sin duda las fábricas manufactureras, como actividad de transformación necesita de mano de obra calificada, capital y tecnología de punta, para controlar, optimizar la producción y comercialización de los productos. Este sistema de información contable permite que el gerente propietario y sus subordinados tomen decisiones acertadas y oportunas el mismo que permite incrementar su rentabilidad de la empresa, permitiendo tener un mejor control del desempeño de los empleados para corregir sus debilidades y cumplir con sus metas y objetivos planteados.

La metodología empleada ha permitido conocer y analizar cada uno de los respectivos procedimientos que han sido utilizados para la realización de la investigación correspondiente, de esta manera facilitando cada uno de los requerimientos necesarios para su desarrollo se han analizado la información contable existente dentro de dicha institución.

Se ha procedido a la elaboración de la matriz FODA mediante un diagnostico situacional sobre el entorno el cual ha permitido conocer sus fortalezas debilidades oportunidades y amenazas estas a su vez son factores externos e internos a los que la empresa se enfrenta en el trascurso de sus actividades cotidianas.

El objetivo principal es diseñar un sistema de costos por procesos dentro de la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) con el propósito de conocer cada uno de los procesos productivos utilizados en la transformación de sus productos.

El contenido de esta investigación está constituido de la siguiente manera:

Capítulo I se encuentra fundamentado por diversos contenidos teóricos importantes mediante la aplicación de citas de diferentes Autores los mismos que comprenden la Gestión, Gestión Administrativa y Gestión Financiera, Empresa, Contabilidad General, Contabilidad de Costos y Sistema de Costos por Procesos los mismos que ayudaron a establecer objetivos, importancia, características como también el propósito y alcance, etc.

Capítulo II comprende una breve caracterización de la empresa y aplicación de diferentes métodos y técnicas de investigación tales como entrevista la cual fue emitida al gerente propietario y encuestas a sus subordinados y trabajadores las mismas que han facilitado la realización y recopilación de información y estos puedan ser analizados e interpretados en base a la respuesta obtenida de tal forma que han permitido poder continuar con el trabajo de investigación respectivo y finalmente se concluye emitiendo conclusiones y recomendaciones en beneficio y mejora de la Industria.

Capítulo III se procede a conocer y entender el procedimiento productivo de cada uno de los productos los mismos que han facilitado conocer el costo de los recursos materiales utilizados en la elaboración de cada uno de los productos. Está conformado por la identificación de la empresa y por diversos factores que demuestran las actividades que se realizan dentro de ella. Posteriormente se procede a la aplicación de la propuesta respectiva el mismo que contiene un ejercicio práctico y diversos auxiliares que reflejan los movimientos y transacciones realizadas dentro de la Industria en el periodo 1 de Noviembre al 31 de Diciembre del 2013 y se concluye emitiendo conclusiones y recomendaciones por parte de las postulantes.

CAPÍTULO I

1. FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

1.1 Antecedentes Investigativos

A través de la revisión de diferentes bibliotecas de las Universidades del Ecuador se encontraron algunas tesis que se relaciona con la investigación las mismas que pertenecen a la Universidad Técnica de Cotopaxi:

Las tesis: Moreno Mena Eva Gabriela y Semblantes Pruna Lucia Verónica **“IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTABILIDAD DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA MICROEMPRESA DE LÁCTEOS EL FUNDO DEL BARRIO SAN AGUSTÍN DE CALLO DE LA PARROQUIA MULALÓ DEL CANTÓN LATACUNGA, PERÍODO ENERO DEL 2008”**.

El proceso contable que posee es básico más que técnico solo permite la elaboración de estados financieros que solo proporciona información general de los movimientos que sirve para dar cumplimiento a las obligaciones tributarias por esta razón carece de información clara real y oportuna situación que le limita la toma de decisiones.

Los costos con que trabaja la microempresa son calculados de manera empírica, bajo la responsabilidad del Gerente y la persona técnica en elaboración de quesos lo que no le permite conocer el costo real de la producción y su rendimiento económico puesto que costean los productos únicamente con la finalidad de determinar los precios en forma básica considerando como insumos de producción la materia prima.

Las Autoras: Alpusig Shigui Elsa Matilde, de la Cruz de la Cruz Wilma Janeth
“MODELO PARA LA APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LAS MICROEMPRESAS PRODUCTORAS DE QUESOS DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, CANTÓN LATACUNGA, PARROQUIA BELISARIO QUEVEDO” DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI.

El Sistema de Costos aplicado en la Microempresa está acorde al tipo de institución por cuanto determina con exactitud los costos incurridos para la fabricación de cada tipo de producto. Además se conoce claramente el costo unitario del producto.

Para la elaboración de los Quesos, la Microempresa incurre en erogaciones normales del negocio, sin embargo existen ciertos rubros que son muy representativos o elevados, como es el caso del pago del transporte. Esta situación limita el crecimiento y desarrollo de la institución al momento que toda la retribución al trabajo diario se invierte en el pago de esta obligación.

La tesistas: Aimacaña Alomoto Mery Patricia, Osorio Cayo Martha Cecilia
“IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTABILIDAD DE COSTOS POR PROCESOS, APLICADA A LA CRIANZA DE CUYES EN EL CENTRO DE EXPERIMENTACIÓN Y PRODUCCIÓN SALACHE DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI, UBICADA EN EL CANTÓN LATACUNGA, PROVINCIA DE COTOPAXI PARA EL PERÍODO 2009”

La falta de un Sistema contable de costos, no permite contar con una herramienta útil en el cual se vea reflejado con claridad los elementos del costo que han ido incurriendo dentro del proceso de crianza de los cuyes y por ende se desconoce saber cuál es el costo unitario por cada especie.

La inexistencia de registros contables reales y confiables la administración no puede tomar las adecuadas decisiones en relación a los planes a largo plazo como en el caso de ampliación de infraestructura.

1.2 Categorías Fundamentales

Las siguientes categorías facilitaron el desarrollo de la investigación de acuerdo a los diferentes contenidos planteados que se han utilizado en el transcurso de la investigación.

GRÁFICO N°1. 1
CATEGORÍAS FUNDAMENTALES



FUENTE: Anteproyecto de Tesis
ELABORADO POR: Las Investigadoras

1.3 GESTIÓN

Gestión es la forma de direccionar las actividades hacia los objetivos planificados por los miembros integrantes de la organización con el objeto y propósito de tomar decisiones en mejora y progreso de la entidad.

1.3.1 Definición

Según **SKINNER Steven, (2008)** manifiesta que: “La Gestión es lograr que las personas hagan lo que las empresas esperan que hagan motivados y en un ambiente agradable, armonizando costos, calidad y tiempo de entrega, ya que hoy en día se vende satisfacción no productos”. (Pág. 6)

BLANCO, Yanel (2009) establece que “La Gestión es la actuación de la dirección y abarca lo razonable de las políticas y objetivos propuestos, los medios establecidos para su implementación y los mecanismos de control que permiten el seguimiento de los resultados obtenidos”. (Pág. 231)

La gestión son actividades que involucra a la dirección y administración es la forma de establecer y planificar objetivos de forma armoniosa priorizando las diversas manifestaciones mencionadas por quienes conforman la entidad con la finalidad de evaluar y alcanzar los objetivos y metas planteadas. Por lo general la gestión trasciende a la acción por sí misma, ya que incluye la formulación de objetivos, la selección, evaluación y determinación de estrategias, el diseño de los planes de acción, la ejecución y control de los mismos.

1.3.2 Importancia

La gestión es importante porque se encarga de llevar a cabo diligencias que permite alcanzar el logro y cumplimiento de cada una de las actividades involucradas en la coordinación y administración. Permite establecer y designar actividades a cada uno de los miembros quienes conforman la organización con el

propósito de armonizar todos los actos y esfuerzos que se establecieron a cada uno de los integrantes que son parte de la entidad.

1.3.3 Características

- ✓ La gestión se ha caracterizado por establecer actividades de forma ordenada y apropiada promoviendo la cooperación y realizar el trabajo de forma conjunta.
- ✓ Asegura la asignación óptima de los recursos para todos los integrantes de la asociación empresarial y permitirle a la empresa tener una perspectiva más amplia del medio en el cual se desarrolla.
- ✓ Cumplimiento de metas y objetivos propuestos por parte de los altos niveles jerárquicos de la empresa los mismos que contribuyan al mejoramiento y progreso de todos quienes la integran.

1.3.4 Objetivos

- ✓ Propiciar la mejora de las actividades en base a los parámetros y estrategias establecidos.
- ✓ Alcanzar los objetivos propuestos a través de los recursos humanos y tecnológicos.
- ✓ Establecer aspectos de cooperación que contribuyan al manejo y progreso de la organización.
- ✓ Coordinar todos los recursos disponibles adecuadamente para el cumplimiento de determinados objetivos.

1.3.5 Propósito

Tiene como propósito prever, organizar, mandar, coordinar y controlar, es decir que la gestión es la función de lograr que las cosas se realicen de acuerdo a los

parámetros establecidos por quienes realizan las funciones de dirigir para llevar a cabo con mayor eficacia un negocio o la actividad empresarial.

1.3.6 Elementos de la Gestión

La Gestión está conformada por los siguientes elementos los mismos que están dentro de las instituciones públicas y privadas que comprenden lo siguiente:

- ✓ Economía
- ✓ Eficiencia
- ✓ Ecología
- ✓ Ética

1.3.6.1 Economía.- Es el uso oportuno de los recursos idóneos en la cantidad y calidad correctas en el momento previsto, en el lugar indicado, y al precio convenido. Hay que tener en cuenta que la responsabilidad gerencial también se define por el manejo de sus recursos económicos en función de su rentabilidad.

1.3.6.2 Eficiencia.- Es la relación entre los recursos consumidos y la producción de bienes y servicios. La eficiencia es lograr que las normas de consumo y de trabajo sean correctas y que la producción y los servicios se ajusten a las mismas.

1.3.6.3 Ecología.- Son las condiciones, operaciones y práctica relativas a los requisitos ambientales y su impacto, que deben ser reconocidos y evaluados en una gestión institucional.

1.3.6.4 Ética.- Es un elemento básico de la gestión institucional, expresada en la moral y conducta individual y grupal, de los funcionarios y empleados de una entidad, la misma se basa en sus deberes, en su código de ética, en las leyes, en las normas institucionales, legales que rigen a la sociedad.

1.4 GESTIÓN ADMINISTRATIVA

La Gestión Administrativa son actividades que van encaminadas al cumplimiento de metas y objetivos propuestos que permiten prever, organizar, mandar, coordinar y controlar, es decir que la administración este enfocada hacia el camino del éxito de la empresa.

1.4.1 Definición

Según RUIZ, Ángel (2008), manifiesta que:

“Gestión Administrativa es un examen de la estructura administrativa, para evaluar el grado de eficiencia y eficacia con el cual se está cumpliendo la planificación, la organización, la dirección, la coordinación, la ejecución y el control de los objetivos trazado tendiendo al mejoramiento continuo, optimizando la productividad hasta lograr la calidad total de los procedimientos administrativos”. (Pág. 32).

DOLANTE, Fernando (2009), argumenta que:

“La Gestión Administrativa permite mejorar la calidad del servicio administrativo y financiero para contribuir al desarrollo económico y optimizar la atención de los usuarios. De esta manera constituir un fondo de operación que garantice liquidez permitiendo así mejorar y usar la información como un elemento clave de la gestión formulando y ejecutando el programa de identidad e imagen corporativa”. (Pág. 24)

Gestión Administrativa son actividades que se los ejecutan dentro de una organización, donde permite observar si todos los recursos económicos, humanos y materiales fueron adquiridos y empleados adecuadamente en el transcurso del

desarrollo de actividades y que permitan controlar el cumplimiento de metas y objetivos.

1.4.2 Importancia

Es importante porque establece las funciones que deban llevarse de acuerdo a los parámetros establecidos por la entidad. El trabajo debe realizarse en base al mejoramiento continuo para obtener un alto grado de satisfacción y que permita tener un óptimo desempeño laboral.

1.4.3 Objetivos

- ✓ Organizar cada uno de los materiales existentes dentro de la organización para la realización de cualquier tipo de actividad.
- ✓ Evaluar las actividades y tareas encomendadas se realicen con un alto grado de eficiencia y eficacia.
- ✓ Direccionar hacia el cumplimiento de metas y objetivos estipulados.
- ✓ Verificar de la manera eficiente todos los recursos existentes de esta manera tomar decisiones relevantes en beneficio de la empresa.

1.4.4 Elementos de la Gestión Administrativa

La Gestión Administrativa está compuesta por cuatro elementos:

- ✓ **La Planeación.-** Es planificar y anticiparse a un hecho con antelación en las acciones que están compuestas por metas y objetivos
- ✓ **La Organización.-** Es el proceso para ordenar y distribuir el trabajo de forma equitativa para quienes la conforman puedan desarrollarlas de mejor manera.
- ✓ **La Dirección.-** Constituye la acción de dirigir la misma que implica disponer, influir y motivar a los empleados para que realicen tareas encomendadas.
- ✓ **El Control.-** Esta direccionado para asegurar el cumplimiento de las actividades.

1.5 GESTIÓN FINANCIERA

La Gestión Financiera permite controlar y realizar todas las actividades conforme a los recursos económicos financieros que disponga la empresa y permita tomar decisiones en momentos oportunos.

1.5.1 Definición

Según **COULTIER, Robbins 2009**, establece que: “La Gestión Financiera es el conjunto de funciones interrelacionadas, para dirigir una organización en el ámbito económico mediante un proceso en el cual se integra el conjunto de recursos financieros para administrar de manera eficiente y eficaz” (Pág. 55).

Según **ORTIZ, Alicia (2008)** manifiesta que: “La gestión financiera se desarrolló dentro del contexto de las actividades económicas que obedecen a una estructura de ética y confianza en sus ejecutivos con el objeto de no efectuar transacciones financieras engañosas y fraudulentas.” (Pág. 45)

La Gestión Financiera es un conjunto de acciones donde consiste la correcta aplicación de los procesos administrativos y del control financiero, el mismo que proporciona información relacionada con la parte financiera de la empresa facilitando a los miembros encargados de la organización la toma de decisiones en mejora y progreso de la entidad.

1.5.2 Importancia

La Gestión Financiera es importante porque permite mejorar la calidad del servicio financiero para contribuir al desarrollo económico de la organización optimizando los recursos materiales, económicos, financieros con el fin de mejorar el grado de economía y asegurar el incremento de rentabilidad en las entidades con fines de lucro es un medio de apoyo dentro de la organización; puesto que ayuda a coordinar y controlar todos los recursos y actividades

económicas a fin de conseguir el cumplimiento de los objetivos empresariales de la empresa mediante el diseño y planificación de estrategias y programas que serán aplicados dentro de la entidad con el propósito de alcanzar las metas propuestas.

1.5.3 Objetivos

Dentro de los objetivos de la Gestión Administrativa tenemos los siguientes objetivos:

- ✓ Administrar y proporcionar servicios financieros para el cumplimiento de la gestión institucional proporcionando información financiera para la toma de decisiones.
- ✓ Detectar y anticipar las necesidades de financiación de la empresa y seleccionar la combinación de fuentes de financiamiento que permita satisfacerlas de forma eficiente.
- ✓ Analizar desde el punto de vista de rentabilidad financiera las decisiones de las empresas: inversiones, políticas comerciales, precios de productos, presupuestos.
- ✓ Dar soporte administrativo a los procesos empresariales de las diferentes áreas funcionales, nóminas, facturación.
- ✓ Dar soporte de planificación y control de las actividades empresariales. Gestionar el sistema de información contable.

1.5.4 Propósito

La Gestión Financiera tiene como propósito controlar y coordinar los recursos económicos de las actividades y movimientos financieros que se ejecutan dentro de una empresa las mismas están encaminados a la obtención de resultados satisfactorios por medio de una buena optimización de los recursos económicos, humanos y tecnológicos.

1.6 GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

La Gestión Administrativa y Financiera consiste en la correcta aplicación de los procesos administrativos y del control financiero, de manera que se pueda determinar si los recursos económicos y materiales de la empresa fueron empleados de la forma adecuada.

1.6.1 Definición

JÁCOME, Lucia;(2009), Manifiesta que “La Gestión Administrativa y Financiera se deriva de la coordinación gerencial dentro de una empresa, para conocer el cumplimiento sobre las metas planteadas, de allí aparece como se han administrado los recursos y cual han sido los resultados. (Pág. 6)

GÓMEZ, Geovanny (2009), Manifiesta que “La Gestión Financiera y Administrativa es administrar y proporcionar servicios financieros para el cumplimiento de la gestión institucional, proveer información financiera para la toma de decisiones, realizando el seguimiento y control de la recaudación de los ingresos de autogestión”. (Pág. 13)

Se puede determinar que la Gestión Administrativa y Financiera son actividades encaminadas a la correcta administración y control de los recursos económicos y materiales los mismos que proveen información sobre el entorno general de la organización con el único objeto de alcanzar los objetivos y metas propuestas de esta manera tomar decisiones.

1.6.2 Importancia

La Gestión Administrativa y Financiera es importante por cuanto permite el análisis y toma de decisiones sobre las necesidades financieras de una

organización, mediante la aplicación y utilización de los recursos financieros y materiales los mismos que son necesarios porque direccionan hacia cumplimiento de metas u objetivos empresariales propuestos.

1.6.3 Objetivos de la Gestión Administrativa y Financiera

- ✓ Organizar los recursos económicos-financieros, materiales y humanos en base a las necesidades prioritarias de la entidad.
- ✓ Verificar que las actividades se direccionen al cumplimiento de objetivos y metas establecidas.
- ✓ Supervisar y evaluar que las operaciones se realicen con el grado de eficiencia, eficacia, economía, ética y ecología.

1.6.4 Alcance de la Gestión Administrativa y Financiera

El alcance de la Gestión Administrativa y Financiera es el éxito empresarial mediante la planificación y direccionamiento de la utilización de los recursos disponibles los mismos que permitan planificar, organizar, dirigir y controlar las actividades que se realizan dentro de la entidad.

1.6.5 Funciones de la Gestión Administrativa y Financiera

La funciones de la Gestión Administrativa y Financiera:

- ✓ Comprende los sistemas vinculados con los recursos financieros y el conjunto de normas y procedimientos destinados a asegurar el logro de los objetivos.
- ✓ Se ocupa de la aplicación de los fondos y de la rendición de cuentas sobre el uso de los recursos existentes dentro de la organización.
- ✓ Asegura la eficacia y la eficiencia en la ejecución de actividades para ello debe adquirir capacidades, habilidades de dirección, liderazgo y motivación del equipo de trabajo, organización personal como también de los recursos materiales.

1.7 EMPRESA

Se la conoce como una unidad productiva o de servicios, que fue constituida según aspectos legales y son considerados como motor fundamental para el desarrollo económico y social del país cuyo esfuerzo se orienta a ofrecer a sus clientes bienes o servicios.

1.7.1 Definición

ESPEJO, Beatriz (2012) manifiesta que “Una Empresa es toda actividad económica que se dedica a la producción de bienes y servicios para venderlos y satisfacer las necesidades del mercado a través de establecimientos comerciales, con el propósito principal de obtener ganancias por la inversión realizada.”(Pág.5)

MENDEZ MORALES, José Silvestre (2011), establece que “Empresa es la cédula del sistema económico capitalista es la unidad básica de producción. Representa un tipo de organización económica que se dedica a cualquier de las actividades económica fundamentales en alguna de las ramas productivas de los sectores económicos.”(Pág.8)

Empresa es toda razón social creada y asentada en un lugar determinado con fines y objetivos claramente definidos que dirige y promueve la actividad económica del País con la ayuda de recursos humanos y económicos la misma que está compuesta por capital y trabajo cuya función se dedica a elaborar y vender productos compra y venta de artículos o prestación de servicios las mismas que satisfagan las necesidades del consumidor que estas al ser vendidos producirán una utilidad o rentabilidad.

1.7.2 Importancia

Una Empresa es importante porque ayuda al desarrollo económico del País. Uno de los factores más importantes de evolución económica dentro de los países en

vías de desarrollo es la creación de nuevas empresas. Las pequeñas y medianas empresas llegan a ser la base de la economía hasta de países desarrollados, y son la alternativa de ingresos ante el subempleo y el desempleo.

La Empresa como unidad básica de producción son las encargadas de realizar las actividades económicas que permiten satisfacer las necesidades humanas, el encargado de la dirección empresarial es el empresario, quien asume los riesgos y recibe las ganancias o beneficios.

1.7.3 Objetivos

- ✓ Ofertar en el mercado bienes y servicios.
- ✓ Obtener una rentabilidad económica por la inversión realizada.
- ✓ Satisfacer necesidades de los clientes.
- ✓ Contribuir en el bienestar y desarrollo del País.
- ✓ Crear fuentes de trabajo, entre otros.

1.7.4 Elementos que la Componen

1.7.4.1 Factores Activos: empleados, propietarios, sindicatos, bancos, etc.

1.7.4.2 Factores Pasivos: materias primas, transporte, tecnología, conocimiento, contratos financieros, etc.

1.7.4.3 Organización: coordinación y orden entre todos los factores y las áreas.

1.7.5 Funciones de la Empresa

- ✓ Función de compra
- ✓ Función de operaciones
- ✓ Función comercial
- ✓ Función de investigación
- ✓ Función productiva
- ✓ Función de contabilidad.

1.7.6 Clasificación de la Empresa

1.7.6.1 De Acuerdo a la Actividad a la que se Dedicar:

- ✓ **Industriales:** Realizan la transformación total o parcial de materia prima en productos terminados que satisfacen necesidades humanas.
- ✓ **Comerciales:** Constituida por personería jurídica que se dedica a la compra y venta de mercaderías con la finalidad de obtener utilidad.
- ✓ **Servicios:** Son todas aquellas que prestan y venden productos intangibles destinados a satisfacer necesidades complementarias del ser humano.

1.7.6.2 De Acuerdo al Sector que Pertenecen:

- ✓ **Públicas:** Son aquellas instituciones que pertenecen al Estado. Generalmente son creadas sin finalidad de lucro.
- ✓ **Privadas:** Son entidades creadas con fines de lucro mediante la aportación de capital propio de las personas naturales o jurídicas.
- ✓ **Mixtas:** Son entes contables que se conforman con el aporte de capital público y privado. El marco legal es reglamentado por los dos sectores.

1.7.6.3 De Acuerdo con la Organización del Capital:

- ✓ **Unipersonales:** Es aquella que está formado y es de propiedad de un solo dueño o persona natural.
- ✓ **Sociedades:** El capital de la empresa está formado por la aportación de varias personas conocidas como accionistas.

1.8 CONTABILIDAD

La Contabilidad es una técnica que se ocupa de clasificar y registrar las operaciones mercantiles de las empresas de forma ordenada y confiable al momento de presentar información financiera, con el fin de interpretar sus resultados y tomar decisiones que ayuden al mejoramiento de la organización.

1.8.1 Definición

BRAVO, Mercedes (2011). Manifiesta que “La Contabilidad es la ciencia, el arte y la técnica que permite el análisis, clasificación, registro, control e interpretación de las transacciones que se realiza en una empresa con el objeto de conocer su situación económica y financiera al término de un ejercicio económico o período contable” (Pág.1)

ESPEJO, Beatriz (2012). Manifiesta que “La Contabilidad es la ciencia, la técnica y el arte de recolectar, organizar, registrar, y analizar en forma cronológica cada uno de las operaciones económicas y financieras que realiza una empresa durante un período determinado, con el fin de conocer los resultados obtenidos y estructurar los estados financieros que servirán de base para la toma de decisiones.”(Pág.8)

La Contabilidad es un proceso mediante el cual se puede organizar clasificar y registrar todos los movimientos económicos - financieros que se ejecutan dentro la de organización con el propósito de conocer e interpretar sus resultados y que permitan la toma de decisiones.

1.8.2 Importancia de la Contabilidad

La Contabilidad es de gran importancia porque todas las empresas tienen la necesidad de llevar un control de sus negociaciones mercantiles y financieras de esta manera obtener mayor productividad y aprovechamiento de su patrimonio.

Por otra parte, los servicios aportados por la contabilidad son imprescindibles para obtener información de carácter legal.

1.8.3 Objetivos

Los Principales Objetivos de la Contabilidad son:

- ✓ Conocer, registrar y presentar los bienes y recursos de propiedad de un ente económico, reconocer las obligaciones de la empresa.
- ✓ Ayudar a la administración con una información oportuna para orientar la organización y dirección del negocio
- ✓ Presidir comportamientos futuros de cuentas
- ✓ Tomar decisiones de crecimiento, inversión, capitalización y crédito
- ✓ Participar en la toma de decisiones estratégicas que ayuden a la coordinación de toda la organización.
- ✓ Servir de base para la valoración de la empresa
- ✓ Ejercer control sobre las operaciones del ente económico.

1.8.4 Finalidad

La finalidad de la Contabilidad es registrar las actividades financieras en una forma comprensible y ordenada, para resumir y exponer su resultado. Para que este proceso se dé es necesario cumplir con los siguientes pasos: examinar, clasificar y registrar, informar e interpretar sus resultados.

1.8.5 Propósito

El propósito de la Contabilidad es proporcionar información financiera sobre una entidad económica, quienes toman las decisiones administrativas necesitan de la información financiera de la empresa para realizar una buena planeación y control de las actividades de la organización.

1.8.6 Alcance

El alcance de la Contabilidad va desde la identificación y captura de la información contable y financiera de los hechos económicos hasta el análisis e interpretación de resultados de los estados financieros de la entidad.

1.8.7 Clasificación de la Contabilidad

La Contabilidad se clasifica de acuerdo a sus diferentes actividades a continuación se detalla la clasificación de la siguiente manera:

- ✓ **Contabilidad de Servicios.-** Se aplica a las empresas que ofrecen servicios como parte de sus transacciones sin que pueda existir la finalidad de lucro o ganancia.
- ✓ **Contabilidad Comercial.-** Se aplica en las empresas comerciales que se encargan de comprar y vender bienes o productos sin que pueda existir ningún tipo de transformación.
- ✓ **Contabilidad Bancaria.-** Se aplica en el Sistema Bancario en función del plan de cuentas que proporciona la Superintendencia de Bancos.
- ✓ **Contabilidad Agropecuaria.-** Es una rama de la Contabilidad de Costos, se aplica a aquellas empresas que se dedican a la explotación agrícola y ganadera.
- ✓ **Contabilidad Industrial.-** Es aplicado en aquellas empresas o Industrias cuya actividad se dedica a la transformación de materia prima en productos terminados.
- ✓ **Contabilidad Gubernamental.-** Se aplica en aquellas Entidades o Instituciones públicas pertenecientes al Estado.

1.9 CONTABILIDAD DE COSTOS

La Contabilidad de Costos es un Sistema de información aplicado y relacionado con el proceso productivo o fabricación de bienes u obtención de un servicio, con el propósito de controlar los componentes de un producto terminado para conocer su costo total.

1.9.1 Definición

ZAPATA; Pedro (2009) manifiesta que “La Contabilidad de Costos es la técnica especializada de la contabilidad que utiliza métodos y procedimientos apropiados para registrar, resumir e interpretar las operaciones relacionadas con los costos que se requiera para elaborar un artículo, prestar un servicio, o los procesos y actividades que fueran inherentes a su producción.”(Pág. 19)

Según **SINISTERRA, Gonzalo;(2010)**, Manifiesta que:

“Se entiende por Contabilidad de Costos cualquier técnica o mecanismo contable que permita calcular lo que cuesta fabricar un producto o prestar un servicio. Una definición más elaborada indica que se trata de un subsistema de la contabilidad financiera al que corresponde la manipulación de todos los detalles referentes a los costos totales de fabricación para determinar el costo unitario del producto y proporcionar información para evaluar y controlar la actividad productiva.”(Pág. 9)

La Contabilidad de Costos no es más que el reflejo de la realidad productiva la misma que se encarga de registrar, clasificar, analizar las operaciones relacionadas con los costos que incurren al momento de la producción o elaboración de un producto que garantice el uso óptimo de los recursos sean estos en materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación y que permiten conocer el costo unitario de cada artículo terminado.

1.9.2 Finalidad

Registrar, clasificar, resumir y presentar únicamente las operaciones pasadas o futuras necesarias para determinar lo que cuesta adquirir, explotar producir y vender los productos y ofrecer al público al precio más bajo y con ello estar en la posibilidad de ofrecer un producto de calidad.

1.9.3 Objetivos de la Contabilidad de Costos

- ✓ Fijar el precio de venta y conocer los márgenes de utilidad.
- ✓ Brindar a los diferentes niveles de la administración de la empresa datos de los costos necesarios para la planeación de las operaciones de manufactura y el control de los costos de producción.
- ✓ Proporcionar a la administración la información de costos necesarios para la presupuestación.
- ✓ Contribuir con el control de las operaciones de manufactura y brinda relación en la toma de decisiones.

1.9.4 Características de la Contabilidad de Costos

La Contabilidad de costos comprende las principales características que a continuación se mencionan:

- ✓ La Contabilidad de Costo emplea documentos especiales para la recopilación de información.
- ✓ Registra todos los hechos ocurridos durante el período económico; los movimientos de las cuentas principales son en unidades.
- ✓ Refleja la unión de una serie de elementos: materia prima, mano de obra directa y cargas fabriles.
- ✓ Determina el costo de los materiales usados por los distintos sectores, el costo de la mercadería vendida y de las existencias.
- ✓ Su idea implícita es la minimización de los costos.

1.9.5 COSTOS Y GASTOS

El costo es el que representa la totalidad de valores que intervienen en el valor final de un bien o producto elaborado. Y los gastos son egresos económicos dentro del área financiera.

Los términos Costos y Gastos se usa indistintamente para designar lo mismo, pero desde el punto de vista conceptual se detalla de la siguiente manera.

Costos.- Implica un sacrificio económico capitalizable comparable con los términos de inversión y activo; algo que se almacena en la empresa luego de vender para generar ingresos que cubra el costo.

Gastos.- Se consume a lo largo del período, no representa un activo ni una inversión, no se almacena ni se vende, y su efecto es el disminuir las utilidades operacionales y por lo tanto el patrimonio.

1.9.6 Elementos Del Costos

Para que un producto sea transformado necesariamente debe contener los tres elementos del costo:

1.9.6.1 Materiales Directos (MD): Los MD o MP son aquellos insumos necesarios en la producción de un bien y que pueden cuantificarse plenamente con una unidad de producto, también podemos decir que son aquellos que se identifican con el producto terminado.

1.9.6.2 Mano de Obra Directa (MOD): Comprende los salarios de obreros u operarios las prestaciones sociales, y aportes patronales de las personas que intervienen con su acción directa en la fabricación de los productos, bien sea manualmente o accionando las maquinas que transforman las materias primas en

productos terminados. Estos desembolsos constituyen el segundo elemento esencial del costo total del producto terminado.

1.9.6.3 Costos Indirectos de Fabricación (CIF): Los CIF son aquellas erogaciones necesarias para la fabricación (transformación de los materiales o insumos en productos terminados), como Materiales indirectos (MI) y Mano de obra indirecta (MOI) que no pueden identificarse plenamente con una unidad de producción todos estos son los que se conoce como el tercer elemento del costos.

1.9.6.3.1 Costos Primos.- Se obtiene de la suma de materia prima más mano de obra.

$$\mathbf{CPr = MPD + MOD}$$

1.9.6.3.2 Costos de Conversión.- Se obtiene de la suma mano de obra más costos de fabricación.

$$\mathbf{CC = MO + CF}$$

1.9.6.3.4 Gastos o Costos de Distribución.- Se obtiene de la suma de gastos de administración más gastos de venta y gastos financieros.

$$\mathbf{CDoC = GA + GV + GF}$$

1.9.6.3.4 Costos Total.- Se obtiene de la suma del costo de producción más el costo de distribución o comercialización.

$$\mathbf{CT = Cprd + CDoC}$$

1.9.6.3.5 Precio de Venta.- Se obtiene de la suma del costo total más el porcentaje de utilidad.

$$PV = CT + UTL$$

1.9.6.3.6 Costo Unitario.- Se obtiene al dividir los costos totales para el número de unidades producidas.

$$CU = CT / \#UPROD.$$

1.9.6.3.7 Precio de Venta Unitario.- Se obtiene al dividir el precio de venta total para el número de unidades producidas.

$$PVU = PVT / \#UPROD$$

1.9.7 CLASIFICACIÓN DE LOS COSTOS

1.9.7.1 De acuerdo a la Función en la que se Origina:

- ✓ **Costos de Producción.-** Son los que se genera en el proceso de transformar la materia prima en productos terminados.
- ✓ **Costos de Venta.-** Son los que incurre en el área que se encarga de llevar el producto desde la empresa hasta el último consumidor.
- ✓ **Costos de Administración.-** Son los que se origina en el área administrativa (sueldos, teléfonos). Esta clasificación tiene por objeto agrupar los costos por funciones, lo cual facilita cualquier análisis que pretenda realizar con ella.
- ✓ **Costos de Funcionamiento.-** Son los que se origina por el uso de los recursos ajenos, que permita financiar el crecimiento y desarrollo de las empresas.

1.9.7.2 Según la Identificación del Producto:

- ✓ **Costos Directos.-** Son aquellos costos que se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados o áreas específicas que tienden a

fluctuar en proporción al volumen total de la producción, de venta de artículos o la prestación de un servicio, se incurren debido a la actividad de la empresa; ejemplo: materia prima.

- ✓ **Costos Indirectos.-** Son aquellos costos que no se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados o áreas específicas que afectan al proceso productivo en general de uno o más productos, por lo que no se puede asignar directamente a un solo producto sin usar algún criterio de asignación; ejemplo impuestos.

1.9.7.3 Según el Volumen de Producción o Venta de Artículos Terminados.

- ✓ **Costos Variables.-** Son aquellos costos que varían en forma directa y proporcional ante el cambio en el volumen de producción; es decir, si el volumen de actividad aumenta en un 8%, el costo también aumenta en un 8%.
- ✓ **Costos Fijos.-** Son aquellos costos que permanecen constantes en su magnitud dentro de un período determinado, independientemente de los cambios registrados en el volumen de operaciones realizadas; ejemplo: sueldos, arriendos
- ✓ **Costos Mixtos.-** Son aquellos que tiene a la vez comportamiento de costos variables y costos fijos, y que por lo tanto no se puede definir ni como fijos ni como variables.

1.9.7.4 En el Momento en que se Determinen los Costos

- ✓ **Costos Históricos o Costo Real.-** Son aquellos que realmente fueron consumidos y aplicados a un producto es decir estos costos están calculados bajos valores reales que se produce en un proceso productivo y un período determinado.
- ✓ **Costos Predeterminados.-** Aquellos que se calcula con anticipación al proceso de producción. Para predeterminar los costos se puede tomar como base algún promedio de costo de producción de períodos anteriores ajustado sobre alguna base para reflejar cambios en la situación económica, laboral, de

eficiencia y otros aspectos que puedan incrementar los costos totales y unitarios del producto.

1.9.8 SISTEMAS DE COSTOS

Por Sistema de Costos se entiende el conjunto de normas contables, técnicas y procedimientos de acumulación de datos de costos con el objeto de determinar el costo unitario del producto fabricado, planear los costos de producción y contribuir con la toma de decisiones.

1.9.9 Según la Forma de Producir.

Según la forma de cómo se elabora un producto o se presta un servicio, los costos pueden ser:

1.9.9.1 Costos por Órdenes de Producción.- Se utilizan en aquellas empresas que operan sobre pedidos especiales de clientes, en donde se conoce el destinatario de los bienes o servicios y por lo general él es quien define las características del producto y los costos se acumulan por lotes de pedido. Normalmente, la demanda antecede a la oferta, y por lo tanto a su elaboración.

1.9.9.2 Costos por Procesos.- Es aplicado en aquellas empresas que producen en serie y en forma continua, donde los costos se acumulan por departamentos, hasta la obtención de los productos terminados. Generalmente son utilizados por empresas o Industrias que mantienen una producción continua u homogénea y que permite determinar los costos unitarios con exactitud.

1.9.9.3 Costos ABC.- Este tipo de sistema cuantifica las actividades productivas, administrativas y comerciales es utilizada por las empresas para poder competir en el mercado porque requieren contar con información sobre los costos y la rentabilidad de sus productos y servicios que les permita tomar decisiones estratégicas y operativas en forma oportuna.

1.10 SISTEMAS DE COSTOS POR PROCESOS

El Sistema de Costos por Procesos es aplicado dentro de las industrias que posee una producción continua y homogénea, para conocer cual son los costos que sufren al momento de la transformación de la materia prima en productos terminados y que permite tener información oportuna referente a los Costos incurridos.

1.10.1 Definiciones

Según ZAPATA, Pedro, (2011,). Manifiesta que el:

“Sistema de Costos por Proceso “este sistema tradicional tiene como particularidad que los costos de los productos o de los servicios se determinan por período semanales, mensuales, o anuales, durante los cuales la materia prima sufre transformaciones continuas, para una producción relativamente homogénea, en la cual no es posible rastrear los elementos del costo de cada unidad terminada, como es en el caso de los sistemas por órdenes de producción.” (Pág. 252)

BRAVO, Mercedes, (2013), Manifiesta que “Este Sistema se aplica en las empresas industriales cuya producción es continua, ininterrumpida o en serie y que fabrican productos homogéneos o similares en forma masiva y constante, a través de varias etapas o procesos de producción (textiles, plásticos, acero, azúcar, petróleo, vidrio, minería, industrias químicas, etc.”(Pág. 185)

El Sistema de Costos por Procesos posee una producción continua u homogénea que atraviesa por varias etapas productivas para la obtención del producto o artículo, es un medio que proporciona información relacionada con la producción permitiendo a la empresa o industria conocer el precio y costo de la materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación los mismos que fueron utilizados al momento de la transformación del producto terminado.

1.10.2 Importancia

Es importante el Sistema de Costos por Procesos, porque permite al Departamento de Contabilidad conocer las acumulaciones que han tenido, donde se realiza los procesos de manufactura, en el cual se pueden conocer mediante los centros de costos que son asignados, siendo este el responsable dentro de su propia área, de la misma forma los supervisores deben reportar a la gerencia de nivel intermedio incurridos, mediante un informe periódico del costo de producción, en este informe se detallan las unidades producidas en cada departamento de la organización durante un período.

1.10.3 Objetivos del Sistema de Costos por Procesos

Los objetivos del Sistema de Costos por Procesos son:

- ✓ Determinar cómo serán asignados los costos de producción incurridos durante el período en cada departamento.
- ✓ Calcular los costos unitarios totales para determinar el ingreso, disponer de una herramienta esencial que determine políticas de precios de acuerdo a las exigencias del mercado y la competencia.

1.10.4 Características

- ✓ El Sistema de Costos por Procesos se caracteriza porque su producción es continua y rígida.
- ✓ La transformación de la materia prima se realiza a través de uno o más procesos consecutivos y los costos se acumulan en el proceso al que corresponda.
- ✓ Para obtener el costo unitario se obtiene dividiendo el costo total de la producción acumulada.
- ✓ Entre las unidades equivalentes producidas de cada tipo de artículos la producción es uniforme.

- ✓ En cuanto al artículo o unidades se determinan costos promediados por procesos de Operación, y el volumen de producción se cuantifica a través de medidas unitarias tales como: kilo, litros, toneladas, metros.

1.10.5 Aplicación

Los Costos por Procesos se aplican en empresas de producción masiva y continua este sistema tiene como particularidad que los costos de los productos se determinan por periodos semanales, mensuales o anuales, durante los cuales la materia prima sufre trasformaciones continuas. Es propio de la producción en serie que, una vez iniciado un proceso determinado, ya sea de una parte específica o del producto mismo, no se puede interrumpir porque es de naturaleza continua es decir que va de un departamento a otro hasta quedar totalmente terminado.

1.10.6 Ventajas

- ✓ Las ventajas del Sistema de Costos por Procesos, es dar a conocer con detalle el costo de producción de cada artículo.
- ✓ Pueden hacerse estimaciones futuras con base a los anteriores.
- ✓ Pueden ser aplicados a empresas que se dedican a la producción continua o constante.
- ✓ Permite conocer que productos están en proceso de transformación.

1.10.7 Componentes del Sistema de Costos por Procesos

Los componentes del Sistema de Costo por Proceso, están formados por tres elementos:

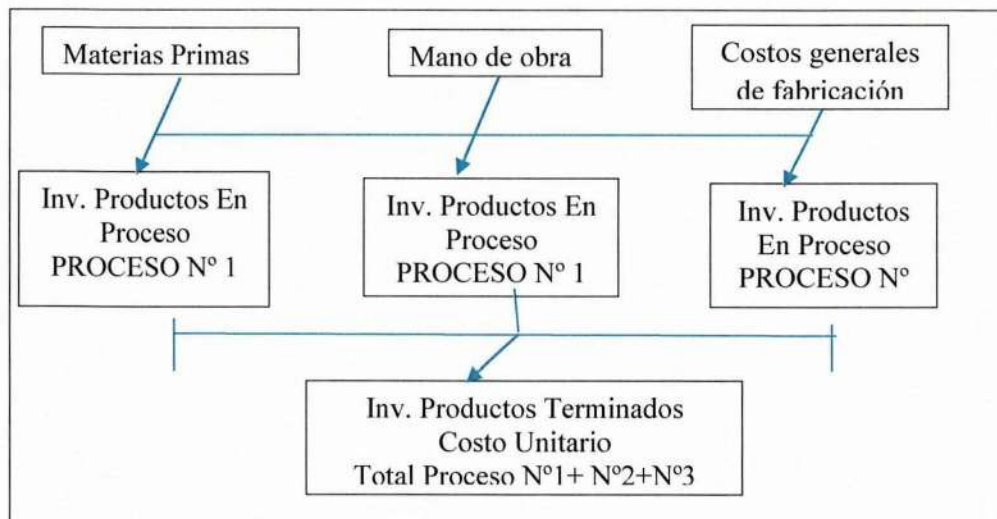
1.10.7.1 Materia Prima.- Son los elementos que se transforman en productos terminados a través del uso de la mano de obra y de los costos indirectos de fabricación en el proceso de producción y estos pueden ser:

1.10.7.2 Mano de Obra.- Se denomina a la fuerza creativa del hombre, de carácter físico o intelectual, requerida para transformar con la ayuda de máquinas, equipos o tecnología los materiales en productos terminados y estos pueden ser.

1.10.7.3 Costos Generales de Fabricación.- Son aquellos que no se relacionan directamente con la elaboración del bien o servicio pero contribuyen y forman parte de los costos de producción.

1.10.8 ESTRUCTURA DEL SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS

CUADRO N°1 SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS



Elaborado: Por las Postulantes

1.10.9 UNIDADES EQUIVALENTES

Son aquellas unidades que quedaron en proceso de fabricación al finalizar un periodo o ciclo contable la para determinar la producción equivalente es necesario estimar un grado de avance a las unidades que están en proceso respecto a cada uno de los elementos del costo como son los materiales, mano de obra y costos generales de fabricación la cual se determina de acuerdo a los porcentajes de elaboración o por el porcentaje que falta a cada elemento del costo para quedar terminado con respecto al departamento.

1.10.9.1 INFORME DE UNIDADES EQUIVALENTES

Contempla todo lo relacionado con las unidades producidas en él se apreciara claramente cuantas unidades comenzaron en un determinado periodo, cuantas se terminaron y se transfirieron, cuantas quedaron en proceso, cuantas se perdieron en el transcurso del proceso productivo; Sirviendo de base para realizar el respectivo asiento contable.

1.10.10 ASIENTOS TIPO

Asientos Tipos para registrar la compra de materia prima.

CUADRO N° 1.1
ASIENTO TIPO
ADQUISICIÓN DE LA MATERIA PRIMA

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Inv. Materia Prima Directa		xxx	
	12% IVA		xxx	
	Bancos			xxx
	1% Retención en la Fuente			xxx
	P/r compra de la materiales			

Elaborado: Por las postulantes

- ✓ **Por la Utilización o Consumo de Materiales.-** Se registra el siguiente asiento tipo para la utilización de los materiales.

CUADRO N° 1.2
ASIENTO TIPO
UTILIZACIÓN DE LA MATERIA PRIMA

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Inv. Productos en Proceso		xxx	
	Inv. Materia Prima (Materiales)			xxx
	P/r consumo de materiales			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

- ✓ **Por la Devolución en Compras.-** Se realiza el siguiente Asiento Tipo para la devolución en compras.

**CUADRO N° 1.3
ASIENTO TIPO
DEVOLUCIÓN DE LOS MATERIALES**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Inv. Materia Prima Directa		xxx	
	Inv. Productos en proceso			xxx
	P/r devolución de los materiales			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las Postulantes

Asientos Tipos para registrar la mano de obra de acuerdo al Rol de Pagos correspondiente:

**CUADRO N° 1.3
ASIENTO TIPO
REGISTRO DEL ROL DE PAGOS**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Mano de Obra directa		xxx	
	Bancos			xxx
	IESS por Pagar			xxx
	P/r Rol de Pagos correspondiente al mes			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

**CUADRO N° 1.4
ASIENTO TIPO
REGISTRO DEL ROL DE PROVISIONES**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Mano de Obra directa		xxx	
	Operarios			
	Provisión beneficios sociales			xxx
	Décimo tercer sueldo			xxx
	Décimo cuarto sueldo			xxx
	Fondos de Reserva			xxx
	Vacaciones			xxx
	Aporte Patronal			xxx
	P/r Provisiones correspondiente al mes de			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

CUADRO N° 1.5
ASIENTO TIPO MANO
DE OBRA DIRECTA E INDIRECTA

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Inv. Productos en Proceso		xxx	
	Mano de Obra			xxx
	Operarios	xxx		
	P/r la mano de obra			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Asiento Tipo para registrar los Costos Indirectos de Fabricación de acuerdo a los Valores que se acreditan y a continuación se presenta.

CUADRO N° 1.6
ASIENTO TIPO ACUMULACIÓN DE LOS CIF

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Inv. Productos Terminados		xxx	
	Costos Indirectos de Fabricación			xxx
	P/r cierre de la producción			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Asientos Tipos de acuerdo a la contabilización y cierre de las cuentas.

Valores que se Debitan: Son aquellos productos que llegaron a la fase de culminación de fabricación y el registro contable será de la siguiente manera:

CUADRO N° 1.7
ASIENTO TIPO
UTILIZACIÓN DE LA MATERIA PRIMA

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Inv. Productos Terminados		xxx	
	Fideo Lazo Mediano			
	Materia Prima en Proceso			xxx
	Materia Prima Directa	xxx		
	Mano de Obra Directa	xxx		
	Costos Indirectos de Fabricación	xxx		
	P/r la Terminación de la Producción			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las Postulantes

Valores que se Acreditan: Se transfiere a la cuenta costo de producción y ventas a continuación se presenta el siguiente asiento contable.

**CUADRO N° 1.8
ASIENTO TIPO COSTO DE PRODUCCIÓN Y VENTAS**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Costo de Producción y Ventas		xxx	
	Inv. Productos Terminados			xxx
	P/r el Ajuste del Costo de Productos			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Asiento Tipo para registrar los materiales indirectos.

**CUADRO N° 1.9
ASIENTO TIPO
MATERIALES INDIRECTOS**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Costos Indirectos de Fabricación		xxx	
	Materiales Indirectos	xxx		
	Inv. Materiales Indirectos			xxx
	P/r Utilización de Materiales Indirectos			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Asiento Tipo para registrar ajustes por depreciación de los activos fijos.

**CUADRO N° 1.10
ASIENTO TIPO
AJUSTE POR DEPRECIACIÓN**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Costos Indirectos de Fabricación		xxx	
	Depreciación Edificios	xxx		
	Depreciación Maquinaria	xxx		
	Depreciación Acumulada edificio			xxx
	Depreciación Acumulada Maquinaria			xxx
	P/r ajuste por depreciación			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Registro contable del asiento tipo del salario de la mano de obra indirecta.

**CUADRO N° 1.11
ASIENTO TIPO
MANO DE OBRA INDIRECTA**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	CIF Reales		xxx	
	Mano de Obra Indirecta			xxx
	P/r Pago MOI. Correspondiente al mes de			
	-x-			
	CIF Reales		xxx	
	Departamento de Ventas	xxx		
	Bancos			xxx
	9.35%			
	P/r Pago MOI correspondiente al mes de			
	-x-			
	Mano de Obra Indirecta		xxx	
	Departamento de Ventas	xxx		
	Provisión beneficios sociales			xxx
	Décimo tercer sueldo	xxx		
	Décimo cuarto sueldo	xxx		
	Fondos de Reserva	xxx		
	Vacaciones	xxx		
	Aporte Patronal	xxx		
	P/r Provisiones correspondiente al mes de			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Asiento Tipo para registrar el pago de servicios básicos.

**CUADRO N° 1.12
ASIENTO TIPO
PAGO DE SERVICIOS BÁSICOS**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Pago de servicios básicos		xxx	
	Pago de Luz	xxx		
	Agua Potable	xxx		
	Teléfono	xxx		
	Caja			xxx
	P/r pago de los servicios básicos del mes			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Asiento Tipo para el registro contable por mantenimiento de la maquinaria.

**CUADRO N° 1.13
ASIENTO TIPO MANTENIMIENTO
DE LA MAQUINARIA**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Mantenimiento Maquinaria	xxx		
	12% IVA			
	Caja			xxx
	P/r pago de mantenimiento de maquinaria			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

Asiento Tipo para registrar el Costo de Producción y Ventas.

**CUADRO N° 1.14
ASIENTO TIPO COSTO
DE PRODUCCIÓN Y VENTAS**

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	-x-			
	Costo de Producción y Ventas		xxx	
	Inv. Productos Terminados			xxx
	P/r ajuste de costo de producción y ventas			

Fuente: Propia

Elaborado: Por las postulantes

***1.10.11 Los Registros de Entrada Original del Sistema de Costos por
Procesos***

Los registros están diseñados de acuerdo a la necesidad de la empresa y la naturaleza de la misma. La utilización de ciertos registros se agrupa a las empresas de acuerdo con el género o negocio y a que se dedique.

1.10.11.1 Orden de Compra.- Es una solicitud escrita enviada a un proveedor. La orden de compra se envía cuando se ha convenido un precio, especificaciones de los términos de pago y entrega, la orden de compra autoriza al proveedor a entregar los materiales o suministros y a emitir la correspondiente factura.

1.10.11.2 Orden de Requisición.- Sirve para hacer pedido de materiales a bodega para la producción y elaboración de los productos, en ella se identifica la clase de

artículos que se aplicaran los materiales y se harán un detalle de cada unidad, cantidad, precio unitario, precio total así como las firmas autorizadas.

1.10.11.3 Orden de Producción.- En la orden de producción es donde se identifica el producto que se va a producir el costo unitario y el costo total, la fecha del pedido y la fecha de entrega.

1.10.11.4.- Tarjeta Kárdex.- Es un documento auxiliar en el que permite controlar el movimiento de las entradas y salidas de la materia prima, y del producto elaborado con sus respectivas características y el precio.

Funciones de Control de la Tarjeta KÁRDEX:

- ✓ Determinación de las necesidades o planteamiento preciso.
- ✓ Adquisición de los materiales o compras.
- ✓ Inspección y recepción de los materiales llegados.
- ✓ Almacenamiento y entrega.
- ✓ Control de existencia.
- ✓ Contabilización.

Métodos de Valoración de Inventarios Tenemos:

- ✓ **Promedio Ponderado.-** Este método promedio consiste en obtener un precio unitario promedio en cada uno de los movimientos que se registra en la tarjeta de control de materiales.

El costo promedio se calcula dividiendo el valor para la cantidad. Este cálculo da como resultado el costo promedio ponderado de cada uno de las unidades de materiales disponibles para la utilización en la producción.

- ✓ **Método FIFO (PEPS).-** Este método tiene por condición las primeras mercaderías que ingresan, son las primeras mercaderías en salir. La salida se

computa de mayor a menor aumenta en general el valor de las existencias finales y también las cifras de los resultados del período.

- ✓ **Método LIFO (UEPS).**- Consiste en dar salida a los materiales considerando el precio de la última entrada, para luego ir liquidando las anteriores en forma retroactiva.

La salidas se computan de mayor a menor reduce el valor de las existencias finales, puesto que aparecen valores a los precios de las entradas más antiguas, así mismo la cuantía de los resultados es mayor.

- ✓ **Ultimo Precio de Compra.**- Es un método de valor de compra consiste en valorar las mercaderías mediante ajustes contables que permite valorar al costo actual de mercado, todas las existencias, sin modificar los resultados económicos, es decir la valoración permitirá dejar un saldo final con precios recientes, esta valuación provocara variaciones en los saldos de los inventarios que deben ser registrados a través de un asiento de ajuste.

1.10.11.5 Hoja de Costos.- Es un formulario en el que se acumulan los valores de los tres elementos del costo de producción: (materia prima, mano de obra, costos de fabricación aplicados para cada orden de producción), de esta manera se determina el costo total de la orden de producción el mismo que se divide para el número de unidades producidas y se obtiene el costo unitario de cada artículo.

1.12 Plan de Cuentas

Es el ordenamiento de los grupos y subgrupos de las cuentas que están conformadas por los activos, pasivos, patrimonio, gastos y rentas y otras cuentas que interviene en la codificación de cada cuenta y subcuenta que facilita la identificación de las cuentas al grupo que pertenece respetando la naturaleza de los movimientos económicos.

Instructivo del Plan de Cuentas

Es uno de los elementos del sistema de costos por procesos y es útil para definir las condiciones del movimiento de todas las cuentas que integran en el plan de cuentas.

Nivel Superior Grupo

Está dada por los términos de la situación financiera y económica en este orden:

La Situación Financiera

1. Activo
2. Pasivo
3. Patrimonio

La Situación Económica

4. Ingresos o rentas
5. Gastos

Nivel Superior Subgrupo

Está dado por la división de los grupos efectuados

Tratándose del Activo.- Se lo desglosa bajo el criterio de liquidez:

- 1.1 Activo circulante o corriente
- 1.2 Activo fijo
- 1.3 Otros activos

Tratándose del Pasivo.- Se lo clasifica bajo el criterio de liquidez en los siguientes grupos.

- 2.1 Pasivo circulante, corriente o corto plazo
- 2.2 Pasivo fijo inmovilización o a largo plazo
- 2.3 Otros pasivos

Tratamiento del Patrimonio.- Se lo desagrega bajo el criterio de estabilidad

- 3.1 Capital
- 3.2 Reservas
- 3.3 Superávit de capital
- 3.4 Resultados

Tratamiento de los Gastos y Costos

- 4.1 Operacionales
- 4.2 No operacionales

1.13 REGISTRO CONTABLE

Se lo puede definir como el proceso contable de información desde cuando comienza hasta cuando termina el registro de las operaciones y procesamiento de la información.

1.10.13.1 Jornalización

Es un documento numerado que permite registrar cada uno de los movimientos contables que realiza una empresa donde interviene el debe y el haber. Tiene por objeto recoger y reflejar todo los hechos contables en forma cronológica es decir según las fechas en que se produzcan las operaciones.

1.13.2 Libro Mayor

El libro mayor tiene como función básica la recopilación sistemática de las operaciones realizadas en el libro diario y donde se va clasificando las cuentas y subcuentas por separado en el que permite determinar el saldo que cada una de las cuentas tiene estas ya sean deudoras como acreedoras.

Tenemos dos formatos para su respectivo registro y son las siguientes:

Libro mayor en “T” contable

Libro Mayor en Folio
En formato a 4 columnas
A doble folio

1.13.3 Balance de Comprobación

Este balance tiene como finalidad comprobar la exactitud y veracidad de los registros realizados en el proceso contable desde el estado de situación inicial, journalización y libro mayor los mismos que ayudarán a determinar la igualdad de los saldos registrados. Además verifica y demuestra la igualdad numérica entre el debe y el haber.

1.13.4 Ajustes y Reclasificación

Los ajustes se realizan al finalizar el período contable y son estrictamente necesarios ya que se requiere que los balances demuestren los saldos reales de las cuentas; debido a que durante el período se pueden dar errores, omisiones, desactualizaciones y otros motivos, estos ajustes permitirán obtener los saldos razonables de las cuentas contables.

1.14 ESTADOS FINANCIEROS

1.14.1 Estado Situación Inicial

Es un informe contable que ordena sistemáticamente la cuenta del activo y del pasivo y patrimonio así como también determina la posición financiera de la empresa en un momento dado.

El Estado de Situación Inicial se halla estructurado de tres grupos de cuentas:

Activo.- Es aquel que incluye todos aquellos bienes que representa el valor y sirve para que la empresa desarrolle sus actividades en si es todo lo que la empresa posee.

- ✓ **Pasivo.-** Es todo lo que se adeuda a otras personas (ajenas a la empresa, propietarios, socios, accionistas; según el caso)
- ✓ **Patrimonio.-** Es la base económica constituida por sus accionistas, y la generación por la actividad económica de la empresa.

1.14 2 Estado de Costos de Productos Vendidos

Es el informe contable de las empresas industriales y de servicios; que integra al costo de producción y al costo de venta en los artículos terminados, este estado refleja los tres elementos del costo como son los materiales, mano de obra y costos de fabricación además determina el costo de ventas que servirá para la elaboración del Estado de Resultados.

1.14.3 Estado de Resultado Integral

Es un documento contable donde se refleja el resultado de las operaciones (pérdida o la utilidad) generada durante un determinado periodo, relacionado todos los ingresos y gastos efectuados proporcionando a la empresa a conocer la utilidad neta que posee.

1.14.4 Estado Situación Final

El estado de situación patrimonial o balance general expone, en un momento determinado el activo, pasivo y el patrimonio neto de un ente. Muestra la cantidad de recursos económicos de la empresa a un momento determinado, los derechos de los acreedores contra la empresa, y la participación de los propietarios en dichos recursos.

CAPÍTULO II

2. DIAGNÓSTICO SITUACIONAL

2.1 Breve Caracterización de la Empresa

Se halla ubicada en el Cantón Saquisilí Provincia de Cotopaxi en las calles 24 de Mayo y Bartolomé de las casas es una Industria Alimenticia dedicada a la transformación harinas en productos terminados; la fábrica posee una capacidad de producción de 16 quintales de harina la misma que consiste en la elaboración de 5 tipos de fideos satisfaciendo las diversas necesidades del consumidor. Han transcurrido 26 años desde su creación por lo que INDALEX se considera como una pequeña empresa completa y solvente y realiza sus actividades productivas utilizando maquinaria Italiana y Brasileña, la materia prima utilizada permite elaborar productos de la más alta calidad las mismas que son certificadas por las normas INEN que garantizan y certifican cada uno de los productos procesados.

La Industria de alimentos fomenta la cultura emprendedora y sobre todo fomenta el desarrollo del Cantón y Provincia. Los recursos tecnológicos y sanitarios con los que cuenta la Empresa INDALEX, satisfacen los requerimientos mínimos y necesarios para la producción óptima de los productos.

INDALEX cuenta con un gran número de clientes fijos sus productos son expandidos a diversos lugares dentro y fuera del Cantón y la Provincia por lo que este producto tiene gran acogida en el mercado por su peso precio y calidad. Los fideos que se fabrican son de varios modelos de esta manera satisfacen las diferentes necesidades del consumidor.

2.2 DISEÑO METODOLÓGICO

En la investigación se ha utilizado el **Método Descriptivo** este procedimiento permite analizar las características generales de los distintos elementos del problema de investigación.

La presente investigación se halla enfocado en un **Diseño No Experimental** por cuanto no se realizó la manipulación de las variables.

En el transcurso de la investigación se ha procedido a la utilización de **métodos:** Teóricos, Empíricos y Estadísticos los mismos que servirán de aporte para garantizar el proceso investigativo en forma ordenada, luego se procede a la aplicación de cuestionarios para la recolección de datos que serán analizados y tabulados, representados en tablas y gráficos.

2.2.1 Método Inductivo es un proceso analítico y sistemático mediante el cual es parte del estudio de casos hechos. Este método se ha realizado para analizar los aspectos teóricos que contiene la investigación el mismo que establece investigar y examinar los resultados obtenidos.

2.2.2 Método Deductivo este es un proceso sintético - analítico que parte de conceptos, principios, leyes o normas generales de los cuales se extraen conclusiones o consecuencias específicas. La aplicación de este método ha sido de gran importancia porque ha permitido analizar la situación actual de la Industria.

2.2.3 Método Analítico mediante la aplicación de este método se ha obtenido un análisis más amplio de las diferentes actividades y los procesos utilizados.

2.3 TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Para la recopilación de información en el transcurso de la investigación se aplicaron las siguientes técnicas:

2.3.1 La Observación es la utilización de todos los sentidos que posee el ser humano y aplicarlos en las diferentes actividades y documentos que son estudiados, a fin de obtener información necesaria para el desarrollo de todo el proceso investigativo.

2.3.2 La Entrevista es una técnica para obtener datos que consiste en un dialogo entre dos personas. Esta técnica se ha aplicado a las personas involucradas en la investigación de manera directa con el fin de obtener información útil y necesaria para la realización de la investigación.

2.3.3 La Encuesta es una técnica destinada a obtener información necesaria para la investigación. Es la aplicación de una cierta cantidad de preguntas, a fin de obtener respuesta a las diferentes inquietudes de un problema a desarrollar.

2.4 POBLACIÓN O UNIVERSO

La población o universo de investigación se halla constituida por 8 personas conformadas por el propietario de la industria hasta los subordinados y por tratarse de una investigación directa se tomara en cuenta a los integrantes que conforman la Industria a continuación se detallara la población a ser utilizada en la investigación:

**CUADRO N° 2.1
POBLACIÓN O UNIVERSO
INTERNA DE LA EMPRESA**

INVOLUCRADOS	POBLACIÓN O UNIVERSO	PORCENTAJE
Propietario	1	5%
Contadora	1	5%
Administrador	1	5%
Vendedor	1	5%
Trabajadores	4	80%
Total	8	100%

FUENTE: Industria de Alimentos Extra (INDALEX)

ELABORADO POR: Las Postulantes

2.5 DIAGNÓSTICO SITUACIONAL

Este diagnóstico se lo realiza con el fin de conocer la situación en que se halla una empresa u organización, lo que le permitirá buscar estrategias que fomente alternativas de solución y estas en un futuro puedan ser corregidas y los inconvenientes que puedan presentarse ya sea en temporadas fuertes en las que se pueda aprovechar las oportunidades pero a la vez enfrentar las amenazas permitirá mejorar sus factores Internos las mismas que serán de vital importancia para mejora y progreso de la empresa.

2.5.1 Macroambiente

Son factores que afectan la situación económica - financiera de las grandes y pequeñas empresas y de la población en general estos elementos están compuestas por altos márgenes de impuestos y grandes competidores en el mercado por lo que muchas Industrias han visto en la necesidad de cerrar o trasladarse a otros Países. Estos factores afectan de manera significativa la economía de las empresas y es necesario que las Industrias o Empresas deban planificar estrategias sobre las posibles amenazas que podrían suscitarse en un futuro no muy lejano y estas puedan contribuir en el desarrollo y progreso de la organización.

2.5.2 Microambiente

Son factores que rodean dentro y fuera de la organización está puede estar compuesta por diferentes elementos como los clientes, proveedores y competidores estos a su vez pueden ser controlados por el mismo hecho de operar dentro del entorno en general en otras ocasiones son producidos por los miembros mismos de la organización ya sea causada por diversas controversias por los cambios que se puede realizar dentro de la empresa no tener suficiente conocimiento de las actividades realizadas poca capacidad en la toma de decisiones

2.5.3 Matriz Factor Interno y Externo (FODA)

**CUADRO N°2.2
FACTOR INTERNO Y EXTERNO (FODA)**

FACTOR INTERNO (FODA)	
FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ✓ La Industria (INDALEX) cuenta con recursos propios. ✓ Los productos que ofertan en el mercado son elaborados con certificaciones INEN, logrando obtener productos de muy alta calidad. ✓ La Industria cuenta con maquinaria y tecnología suficiente para la producción y solventar las exigencias. ✓ Alto grado de producción y perfeccionamiento de sus productos. ✓ Existencia de pocas empresas en el cantón en el mercado. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Falta de planificación y comunicación. ✓ Falta de control interno ✓ Recursos humanos sin capacitación. ✓ Administración deficiente ✓ Falta de un sistema de contabilidad acorde a su actividad productiva.
FACTOR EXTERNO (FODA)	
AMENAZAS	OPORTUNIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ingresos de nuevos competidores al sector. ✓ Ingreso de productos importados. ✓ Crisis Económica ✓ Altos porcentajes de Impuestos 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Capacidad para expandirse ✓ Nuevos mercados ✓ Clientes fijos y leales ✓ Crecimiento insostenible

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las postulantes

2.5.4 Análisis de la Matriz FODA

FORTALEZAS

- ✓ Innovación de los productos para una mejor aceptación el mercado y dejar atrás a la competencia.
- ✓ En la fabricación de sus productos se maneja normas de control de calidad las cuales son aprobadas por las normas INEN.

- ✓ En la elaboración de sus productos cuentan con tecnología de punta. Y bajo normas de calidad.
- ✓ Alto grado de producción para cubrir la demanda en los diferentes puntos del País.
- ✓ La empresa es líder en la fabricación de sus productos debido a que no existe la fabricación de fideos dentro del cantón.

DEBILIDADES

- ✓ Falta de dialogo interno para la realización de una planificación que ayude a la expansión masiva a otras regiones.
- ✓ Falta de control interno por parte del personal interno de la organización al momento de fabricar el producto.
- ✓ La falta de capacitación del personal se ve reflejada al momento de operar la maquinaria ya que no tiene el suficiente conocimiento para hacerlo.
- ✓ El personal encargado del departamento administrativo no maneja de manera adecuada la liquidez que tiene la empresa por lo cual el monto de sus ganancias son insatisfechas para los propietarios.

AMENAZAS

- ✓ Variaciones de los costos con productos de otras industrias que ofertan a precios más accesibles.
- ✓ Sustituye al producto nacional lo cual constituye una reducción en las ventas de la empresa.
- ✓ En la actualidad la situación economía afecta a toda la población reduciendo los márgenes de ingresos a los ciudadanos desestabilizándolos y privándolos de las diversas necesidades requeridas.

OPORTUNIDADES

- ✓ Grandes posibilidades de incrementar la producción y expandirla a otras regiones.
- ✓ Nuevos mercados que la empresa busca difundir en diferentes provincias del País.
- ✓ Considerar a los clientes fijos como la base fundamental del crecimiento de la industria.
- ✓ Aprovechamiento de los recursos tecnológicos existentes.

2.6 APLICACIÓN DE LA ENTREVISTA

ENTREVISTA APLICADA AL GERENTE DE LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)

- 1) **¿Conoce usted si la Industria de alimentos INDALEX cuenta con un Sistema de Costos por Procesos?**

La Industria INDALEX no mantiene un sistema de costos por procesos por lo que es necesaria que se aplicara el mismo que cubriría cada una de nuestras necesidades productivas.

- 2) **¿Piensa usted que es importante la Aplicación un Sistema de Costos por Procesos?**

Si es muy importante puesto que se obtendría un mayor control de los recursos que son utilizados al momento de la fabricación de nuestros productos Alimenticios.

- 3) **¿Cree usted que con la aplicación un Sistema de Costos por Procesos se obtendrá información sobre la producción?**

Considero que si se obtendría un control adecuado de la producción porque permitiría tener conocimiento de cada uno de los recursos necesarios para la producción en forma detallada.

- 4) **¿La persona encargada de efectuar la información contable presenta información oportuna sobre la producción de la empresa?**

La información que se recibe por parte de nuestra contadora es acorde a la producción que se efectúa en la Industria y hasta el momento no ha existido algún tipo de inconvenientes.

- 5) **¿La información que usted recibe sobre la producción de la empresa para que le sirve?**

La información que se recibe permite conocer la magnitud de los recursos materiales y económicos como también laborales los mismos que son utilizados dentro de la Industria.

6) ¿Conoce usted quien es el responsable de la producción o elaboración de los productos que se fabrican en esta Industria?

Cada uno de las personas que de una u otra manera ponen toda su dedicación esfuerzo y entrega al trabajo que se les ha encomendado.

7) ¿Conoce Usted si existe un registro de control de la materia prima al momento de elaborar los productos?

Existe un registro de control si, el mismo que ha sido elaborado de acuerdo a nuestras necesidades productivas.

8) ¿Cree Usted que los registros de control permite planificar la producción?

A permitido realizar una adecuada planificación al momento de la fabricación, registrando cada uno de los materiales que van a ser utilizados.

9) ¿Usted realiza actividades de control como, Registro de inventarios, Ordenes de adquisición?

Todos los materiales existentes son contabilizados y presentados en forma ordenada por lo que no es necesario estar controlando constantemente los inventarios, quien lo realiza la señorita administradora que está a cargo.

10) ¿Cómo es la relación que Usted lleva con los trabajadores de la Industria?

La relación con los trabajadores y empleados en la Industria es muy buena porque existe un trato adecuado.

2.6.1 Análisis e Interpretación de la Entrevista

Según la entrevista aplicada al Gerente de la Industria Nacional de Alimentos Extra (INDALEX) manifiesta lo siguiente:

La Industria de alimentos “INDALEX” no cuenta con un Diseño de un Sistema Costos Procesos por lo que se ven en la necesidad que sea implementada por beneficio propio de la entidad, de la misma forma dan a conocer que si llevan registros de control dentro de la producción la cual está a cargo de la Persona encargada de la elaboración de los productos indica que hasta la actualidad no ha existido ningún tipo de inconveniente. La información que obtienen de la producción les permite conocer cuánto producen pero no determina el costo real de la producción.

Los registros de control utilizados en la Industria (INDALEX) les permiten realizar una planificación acorde con las expectativas requeridas en la producción de tal forma que se registran todos los materiales necesarios los mismos que son utilizados para la elaboración de los productos satisfaciendo así las expectativas requeridas al momento de producir cada uno de los artículos metálicos.

La relación laboral existente entre los trabajadores y el personal administrativo de la Industria de alimentos (INDALEX) es muy satisfactoria puesto que cada uno de los integrantes de la empresa mantiene su lugar de trabajo según les corresponde cumpliendo cada uno el trabajo encomendado sin ningún tipo de inconvenientes

2.7 ENCUESTA APLICADA AL PERSONAL ADMINISTRATIVO FINANCIERO Y DE VENTAS DE LA INDUSTRIA INDALEX

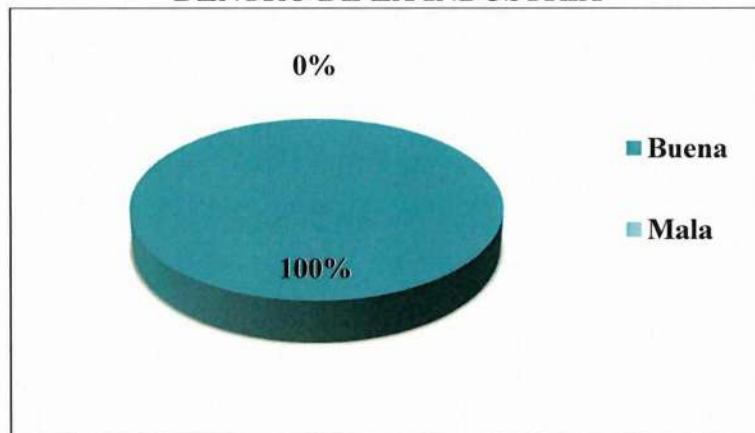
1) ¿Cómo es la Administración dentro de la Industria?

TABLA N° 2.1
CÓMO ES LA ADMINISTRACIÓN
DENTRO DE LA INDUSTRIA

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Buena	3	100
Mala	0	0
TOTAL	3	100%

FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.1
CÓMO ES LA ADMINISTRACIÓN
DENTRO DE LA INDUSTRIA



FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ÁNÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Mediante la encuesta aplicada a las 3 personas que integran el área administrativa y financiera y de ventas y que representan el 100% de la toda la población encuestada manifestaron que la administración está acorde a las actividades establecidas. A través del resultado obtenido se determina que la administración es buena y se puede obtener información de los movimientos existentes en la Industria.

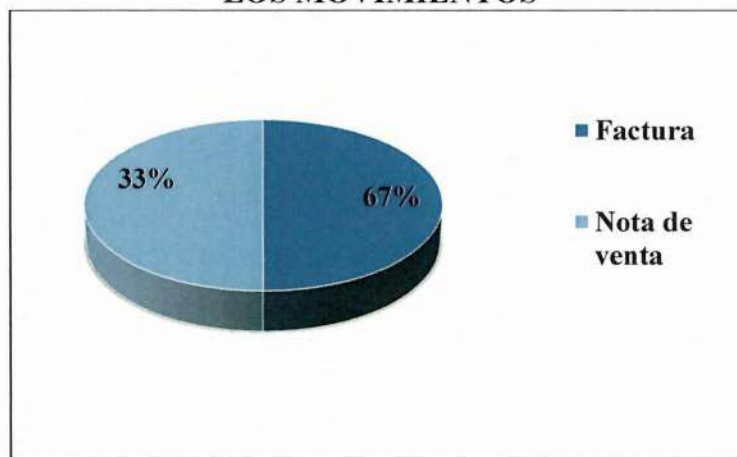
2) Existen Documentos que Respalden los Movimientos Económicos como:

**TABLA N° 2.2
DOCUMENTOS QUE RESPALDE
LOS MOVIMIENTOS**

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Facturas	2	50
Notas de Venta	1	50
TOTAL	3	100%

FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

**GRÁFICO N° 2.2
DOCUMENTOS QUE RESPALDE
LOS MOVIMIENTOS**



FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ÁNÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Mediante la encuesta realizada 2 que representa el 67% de la población establece que la Industria si emite facturas como respaldo de sus movimientos, mientras que 1 que personifica el 33% de la población manifiesta emite notas de venta. Luego de haber analizado se concluye que estos tipos de documentos que ayudan a que la empresa tenga un sustento en sus movimientos administrativos y económicos.

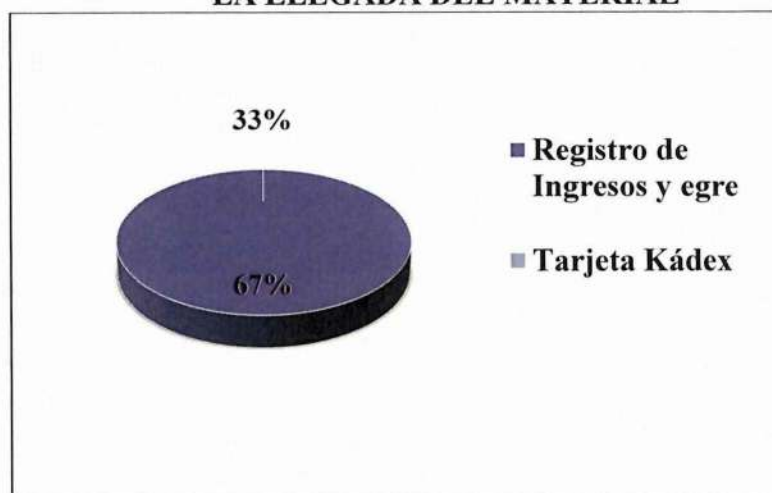
3) La Industria mantiene algún tipo de documento que sustente las entradas y salidas de la materia prima:

TABLA N° 2.3
DOCUMENTOS QUE SUSTENTAN
LA LLEGADA DEL MATERIAL

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Registro de Ingresos y Egresos	2	100
Tarjeta Kárdex	1	0
TOTAL	3	100%

FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.3
DOCUMENTOS QUE SUSTENTAN
LA LLEGADA DEL MATERIAL



FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ÁNÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Mediante la encuesta aplicada a 3 personas 1 que representa el 33% de la población manifiesta que se registra los materiales en tarjetas Kárdex y 2 que personifica el 67% determinan que si llevan el control de la materia prima en un registro de ingresos y egresos. Se establece que los registros utilizados dentro de la Industria permitirán tener mayor control de los materiales existentes para la producción.

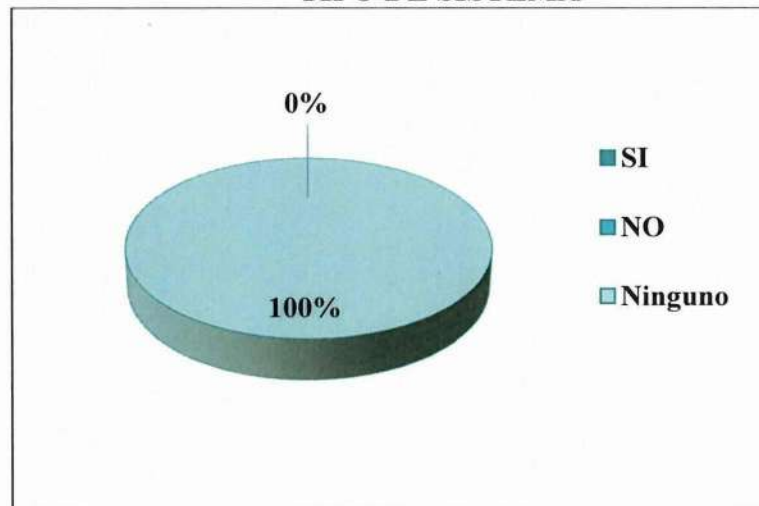
4) ¿Cuenta la Industria con algún tipo de Sistema Contable?

TABLA N° 2.4
TIPO DE SISTEMA

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	0	0
NO	0	0
Ninguno	3	100
TOTAL	3	100%

FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.4
TIPO DE SISTEMA



FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ÁNÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

A través de la encuesta aplicada a las 3 personas del departamento Administrativo el mismo que representa el 100% de la población encuestada manifiestan que no existe ningún sistema de costos. Se concluyó que la Industria no mantiene un sistema contable que arroje la información verídica y oportuna mientras que los costos de los productos son calculados de manera empírica al no contar con un tipo de sistema que ayude a la determinación de los costos.

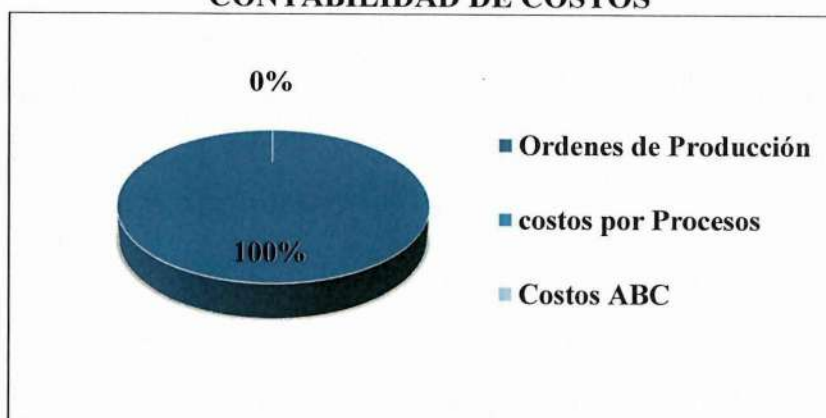
5) Si la Industria aplicaría un sistema de contabilidad de costos cual preferiría que se aplicado:

**TABLA N° 2.5
APLICAR UN SISTEMA DE
CONTABILIDAD DE COSTOS**

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Ordenes de Producción	0	0
Costos por Procesos	3	100
Costos ABC	0	0
TOTAL	3	100%

FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

**GRÁFICO N° 2.5
APLICAR UN SISTEMA DE
CONTABILIDAD DE COSTOS**



FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ÁNÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

En la aplicación de la encuesta a 3 personas que integran el departamento administrativo, financiero y de ventas el mismo que simboliza el 100% de la población encuestada establecieron que es necesaria la aplicación de un sistema de costos por procesos. La aplicación de un sistema de costos por procesos que es el indicado por la actividad productiva a la que se dedica el mismo que le permitirá conocer y obtener información financiera en momentos oportunos.

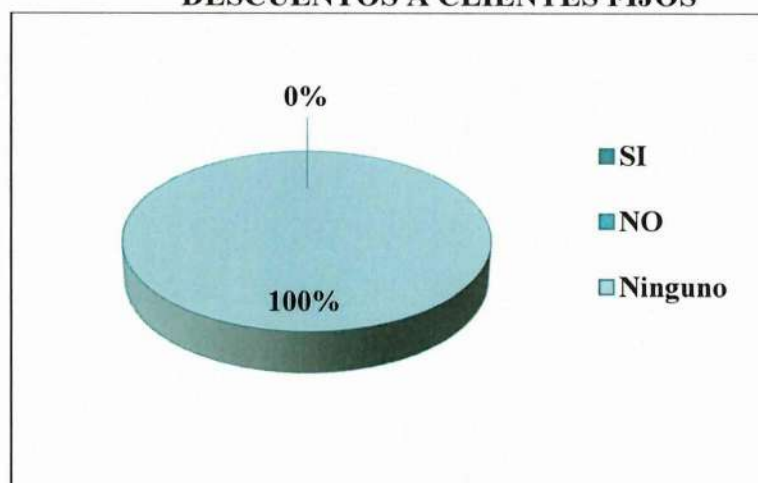
6) ¿Existe algún tipo de descuentos para los clientes fijos o por realizar la compra de los productos en efectivo?

TABLA N° 2.6
DESCUENTOS A CLIENTES FIJOS

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	0	0
NO	3	0
Ninguno	0	100
TOTAL	3	100%

FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.6
DESCUENTOS A CLIENTES FIJOS



FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

A través de la encuesta aplicada a las 3 personas el mismo que representa el 100% de la población encuestada manifiesta que no existe ningún tipo de descuento por las compras en efectivo. Se concluyó que la Industria no cuenta con políticas en que se establezcan descuentos a clientes fijos o por realizar las compras en efectivo de cualquier índole o valor sea este muy significativo.

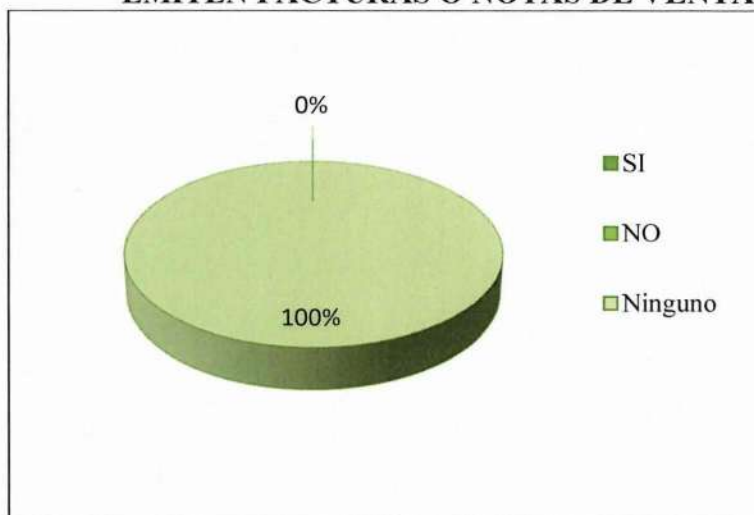
7) ¿Al momento de realizar una venta emiten facturas o notas de venta?

TABLA N° 2.7
EMITEN FACTURAS O NOTAS DE VENTA

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Facturas	3	0
Notas de venta	0	0
Ninguno	0	100
TOTAL	3	100%

FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.7
EMITEN FACTURAS O NOTAS DE VENTA



FUENTE: Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ÁNÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

A través de la encuesta aplicada a las 3 personas que laboran dentro de la Industria el mismo que esta representa por el 100% de la población encuestada establece que por las ventas que se realiza se emite la correspondiente factura. Se concluyó que la Industria INDALEX cuenta con documentos de soporte para cualquier inconveniente que pueda presentarse.

2.8 ENCUESTA APLICADA A LOS TRABAJADORES

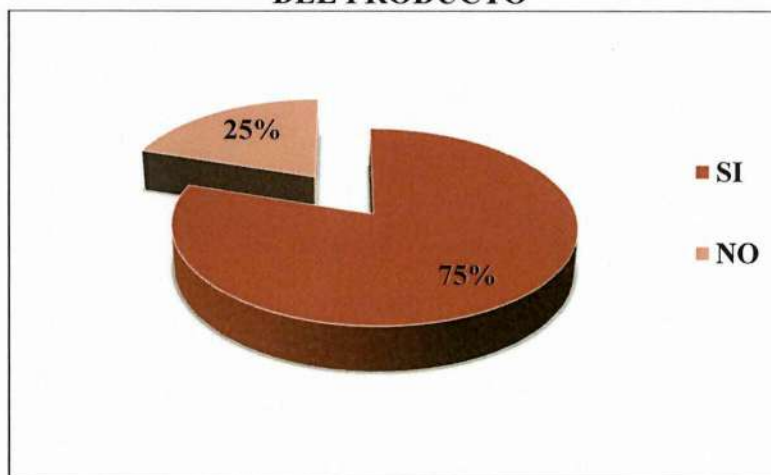
1) ¿Existe una persona encargada al momento de realizar la fabricación de los productos?

TABLA N° 2.8
PERSONAS PARA LA FABRICACIÓN
DEL PRODUCTO

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	3	75
NO	1	25
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N°2.8
PERSONAS PARA LA FABRICACIÓN
DEL PRODUCTO



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Mediante las 4 encuestas aplicadas a los trabajadores, 3 encuestados el mismo que simboliza el 75% manifiesta que si existe una persona encarda de la fabricación del producto mientras que 1 representa un 25% indica que no existe una persona encargada de realizar la fabricación del producto; se concluyó que si la persona encargada de la fabricación de los productos en cierta forma garantiza la calidad del producto.

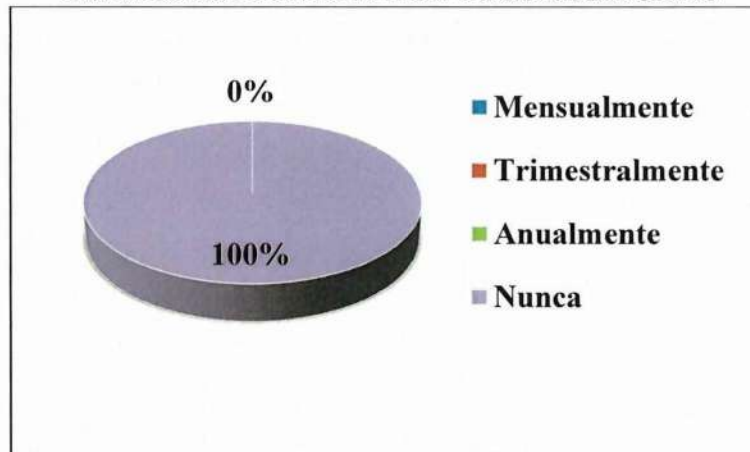
2.- ¿Cada que tiempo recibe capacitaciones de la Industria (INDALEX)?

TABLA N°2.9
CAPACITACIONES A LOS TRABAJADORES

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Mensualmente	0	0
Trimestralmente	0	0
Anualmente	0	0
Nunca	4	100
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N°2.9
CAPACITACIONES A LOS TRABAJADORES



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

A través de las encuestas aplicadas a 4 trabajadores que simboliza el 100% de la Población encuestada; manifiestan que la empresa no realiza capacitaciones. Por lo que se concluye que los trabajadores de la Industria reciben capacitaciones por lo que puede existir un alto grado de ineficiencia al momento de elaborar los productos de esta manera se vería perjudicando el proceso productivo.

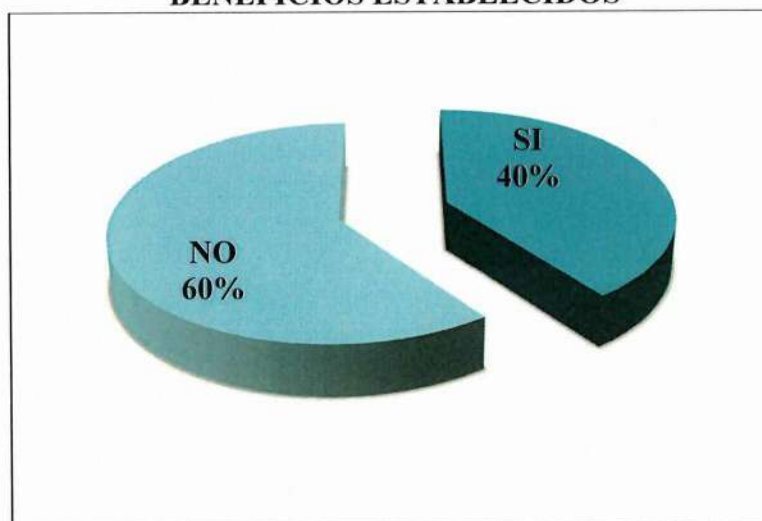
3.- La Industria cumple con los beneficios de la ley establecidos para los trabajadores.

**TABLA N° 2.10
BENEFICIOS ESTABLECIDOS**

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	2	50
NO	2	50
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

**GRÁFICO N° 2.10
BENEFICIOS ESTABLECIDOS**



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Mediante la encuesta aplicada a los 4 trabajadores 2 que personifica un 50% manifiesta que la empresa si cumple con los beneficios según indica la ley mientras que 2 que simboliza el 50% indican que la empresa no cumple con los beneficios establecidos. Luego de haber concluido con la respectiva encuesta se pudo observar que existe una discordancia con los trabajadores en el pago de los beneficios estipulados en el respectivo código de trabajo.

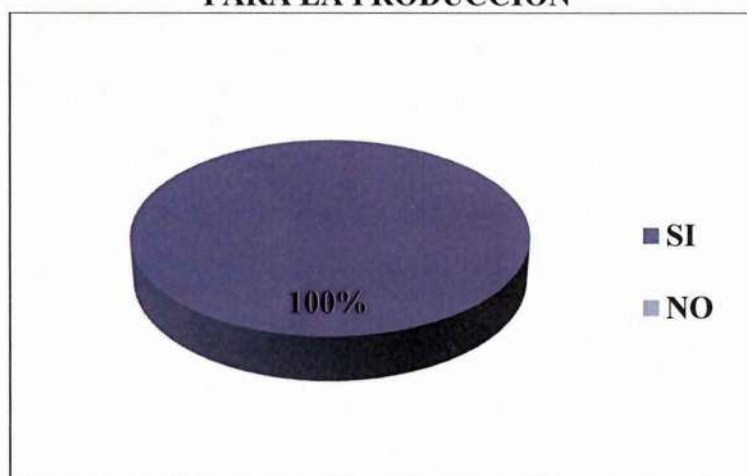
4.- La Industria cuenta con la maquinaria necesaria para la producción de los diferentes productos.

**TABLA N° 2.11
MAQUINARIA ADECUADA
PARA LA PRODUCCIÓN**

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	4	100
NO	0	0
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

**GRÁFICO N° 2.11
MAQUINA ADECUADA
PARA LA PRODUCCIÓN**



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Mediante la aplicación de las encuestas a los 4 trabajadores de la empresa el mismo que personifica el 100% de la población encuestada manifiestan que la Industria de Alimentos (INDALEX) cuenta con la maquinaria necesaria y adecuada para la producción y fabricación de los productos. Por lo que se concluye que la Industria está en capacidad de producir un alto margen productos de calidad.

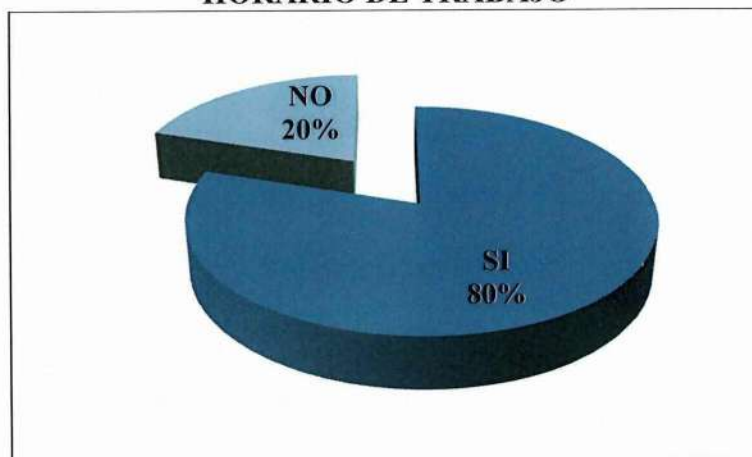
5.- Usted está de acuerdo con el horario de trabajo?

**TABLA N° 2.12
HORARIO DE TRABAJO**

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	3	75
NO	1	25
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

**GRÁFICO N° 2.12
HORARIO DE TRABAJO**



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

A través de la encuesta aplicada a los 4 trabajadores se pudo observar que 3 encuestados el mismo que representa el 75% indican que cumple con el horario de trabajo establecido mientras que 1 que personifica el 25% manifiesta que no está de acuerdo con el ingreso al trabajo. Por lo que se concluye que la mayoría de los trabajadores encuestados están de acuerdo con el horario de ingreso para ello es aconsejable llevar un control mediante hojas de control diario, para la verificación del ingreso y salida de los trabajadores al departamento de producción.

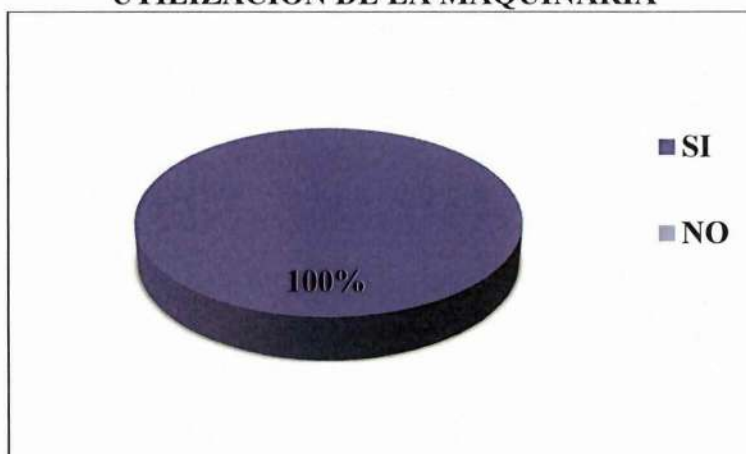
6.- Usted tiene suficiente conocimiento en la utilización de la maquinaria que posee la industria.

**TABLA N° 2.13
UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA**

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	3	75
NO	1	25
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

**GRÁFICO N° 2. 13
UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA**



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Mediante la aplicación de las encuestas a los 4 trabajadores de la Industria (INDALEX); 3 que representa el 75 % de la población encuestada manifiestan que están en capacidad de manipular cualquier tipo de maquinaria existente en la Industria mientras que 1 que personifica el 25% de la población expone que no tienen suficiente conocimiento sobre el manejo de la maquinaria. Se concluye que no todos los trabajadores están en capacidad de hacer uso de cualquier tipo de maquinaria para realizar la elaboración de los productos por lo que es necesario capacitarles para que tengan un mejor funcionamiento laboral.

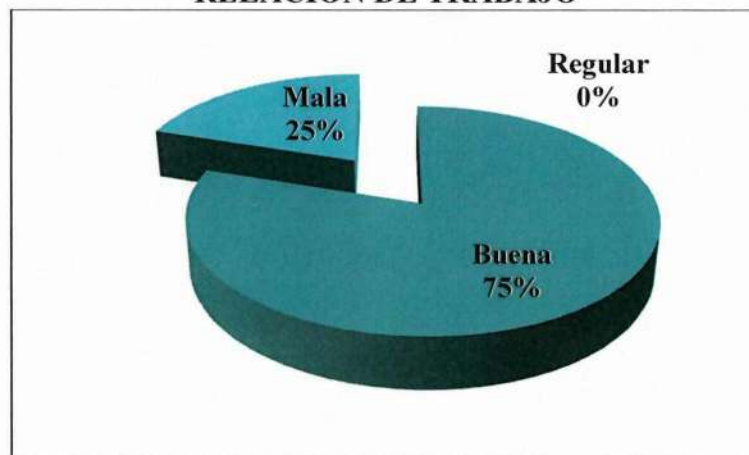
7.- Como es la relación de trabajo con sus compañeros dentro de la Industria.

TABLA N° 2.14
RELACIÓN DE TRABAJO

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Buena	3	75
Mala	1	25
Regular	0	0
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.14
RELACIÓN DE TRABAJO



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Mediante la presente encuesta aplicada a 4 trabajadores se observó 3 que simboliza el 75% manifiesta que la relación de trabajo es buena; mientras que 1 representa un 25% establece que mala la relación laboral entre sus compañeros de trabajo. Se concluye que la mayoría de los trabajadores tiene una buena relación con sus compañeros de trabajo de la Industria de Alimentos (INDALEX).

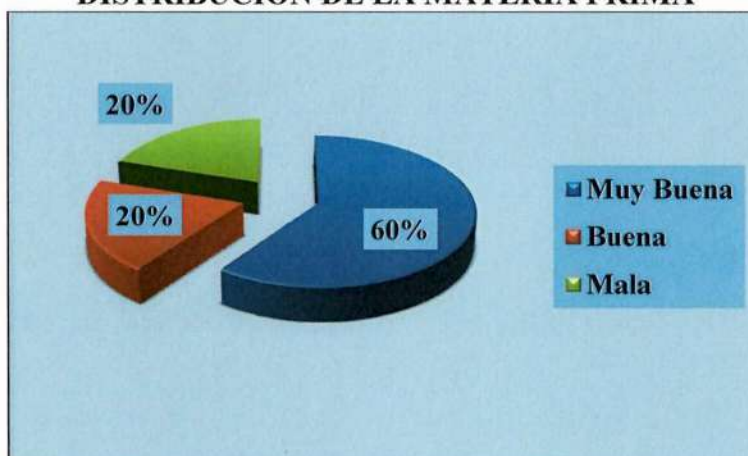
8.- Cree usted que la forma de distribución de la materia prima para la producción es:

TABLA N° 2.15
DISTRIBUCIÓN DE LA MATERIA PRIMA

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Muy Buena	2	60
Buena	1	20
Mala	1	20
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.15
DISTRIBUCIÓN DE LA MATERIA PRIMA



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

A través de la encuesta aplicada a 4 trabajadores se pudo conocer que 2 que simboliza el 60% manifiesta que la forma de distribución de la materia prima es muy buena mientras que 1 que representa el 20% indican que es buena, y 1 que simboliza un 20% establecen que la distribución es mala la distribución de la materia prima. Por lo que se concluye fundamentando que no existen diferentes criterios referentes a la repartición de la materia prima por lo que es necesario establecer nuevas alternativas de distribución.

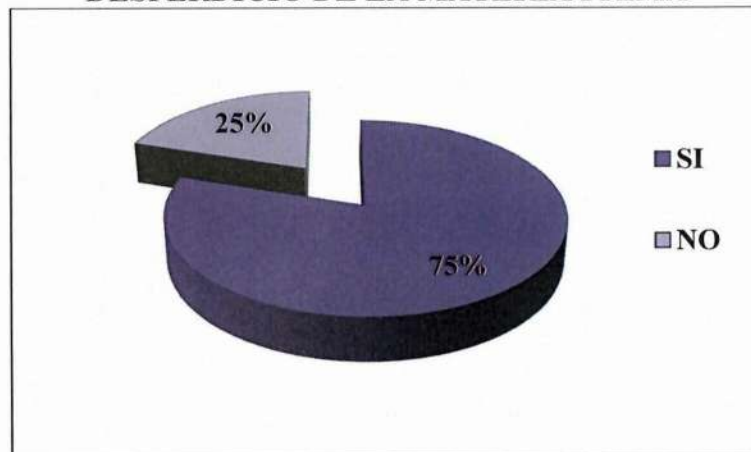
9.- Al momento de realizar la producción existe desperdicios de materia prima utiliza.

TABLA N° 2.16
DESPERDICIO DE LA MATERIA PRIMA

INDICADORES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
SI	3	75
NO	1	25
TOTAL	4	100%

FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

GRÁFICO N° 2.16
DESPERDICIO DE LA MATERIA PRIMA



FUENTE: Trabajadores de la Industria (INDALEX)
ELABORADO POR: Las Postulantes

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

A través de las encuestas realizada a 4 trabajadores se puede observar que 3 que representa el 75% mencionaron que si existe desperdicios de la materia prima al momento de realizar la producción, 1 que simboliza un 25% manifestaron que no hay desperdicios materia prima al momento de la producción, luego de haber aplicado la respectiva encuesta se concluye que la mayoría de los trabajadores manifiesta que si existe desperdicios de la materia prima y un porcentaje menor que no existe desperdicios.

2.9 CONCLUSIONES

Durante el desarrollo de la investigación se concluyó:

- ✓ A través de la metodología y de los diferentes instrumentos, se pudo conocer e identificar si se está cumpliendo con cada una de las funciones y actividades que desempeñan el personal administrativo y productivo.
- ✓ Mediante la aplicación de los cuestionarios de entrevista y encuesta los mismos que fueron empleados a las autoridades de la Industria de Alimentos Extra se pudo conocer que la Empresa no cuenta con un sistema de costos por procesos de la misma forma manifiestan que existe un registro de control de la producción el mismo que es elaborado de acuerdo a las necesidades requeridas; no existe registros como son las tarjetas KÁRDEX en donde se pueda contabilizar cada uno de los productos existentes los mismos que son contabilizados en forma general y no específica detalladamente cada uno de sus productos.
- ✓ Se puede observar que la Industria de alimentos Extra no realiza capacitaciones a los trabajadores cada uno de ellos realiza su trabajo de acuerdo a las indicaciones de la persona encargada de la producción de la misma forma se puede conocer que la Empresa no cumple con los pagos de los beneficios a todos los trabajadores existiendo una desconformidad por parte de los trabajadores al no ser equitativos con todos.
- ✓ De la misma manera indican que existe una gran cantidad de desperdicios al momento de elaborar los productos puesto que no existe un control o supervisión exigente que indique a los trabajadores la forma adecuada de realizar las actividades productivas reduciendo los desperdicios en el proceso productivo.

2.10 RECOMENDACIONES

Durante el desarrollo de la investigación se recomienda:

- ✓ Aplicar un control a todas las actividades productivas que se realizan dentro de la industria para poder minimizar tiempo y costos de fabricación de esta manera poder maximizar la utilidad reduciendo los costos de producción los mismos que incluyen los materiales directos e indirectos que se utilizan para su debida transformación.
- ✓ Diseñar un sistema de costos por procesos como solución a los problemas encontrados dentro de la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) el mismo que estará conformado por un diseño de tarjetas de control para el levantamiento de inventarios como son las tarjetas (KÁRDEX), que permita la verificación y contabilización de la materia prima y de cada uno de los productos existentes en la Empresa.
- ✓ Realizar capacitaciones constante a los trabajadores para que puedan desempeñar sus actividades productivas sin ningún tipo de inconveniencia de esta manera poder producir con un alto grado de perfeccionamiento el mismo que permita realizarlo reduciendo tiempos y desperdicios; de la misma manera que las autoridades cumplan con los pagos de los beneficios a todos los trabajadores sin excepción alguna.
- ✓ Designar una persona que sea la encargada de controlar y supervisar las actividades que se efectúan en la producción exigiendo a los trabajadores tener mayor responsabilidad con cada uno de los materiales existentes los mismos que serán utilizados en la producción de esta forma evitar desperdiciar grandes cantidades de materia prima y contribuir al desarrollo y progreso de la Industria.

CAPÍTULO III

3. PROPUESTA

"DISEÑO DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS PARA LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX), UBICADO EN EL CANTÓN SAQUISILI PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERÍODO DEL 01 DE NOVIEMBRE 01 DE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013"

3.1 INTRODUCCIÓN

La investigación incorpora a cada uno de los factores importantes que han sido utilizados en el transcurso del trabajo facilitando a las investigadoras la comprensión teórica de cada uno de los componentes necesarios para el Diseño de un Sistema de Costos por Procesos el mismo que se lo diseñara en la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) la misma que se dedica a la producción y elaboración de fideos.

La aplicación de las diferentes actividades ha permitido conocer y comprender el procedimiento productivo de cada uno de los productos los mismos que han facilitado conocer el costo de los recursos materiales utilizados en la elaboración de cada uno de productos. Se analizará la información contable existente dentro de la empresa para realizar el diseño de un sistema de costos por procesos el mismo que se constituirá formas que permita aplicar la información financiera existente; se utilizara la información contable para la realización del ejercicio económico el mismo que demuestre la ejecución de la respectiva propuesta establecida por parte de las investigadoras.

3.2 JUSTIFICACIÓN

Mediante el análisis realizado a las diferentes actividades financieras y productivas a la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) se ha visto la necesidad de Diseñar un Sistema de Costos por Procesos el mismo que opere con eficacia y efectividad que permita obtener información y control sobre la elaboración de los productos y de cada uno de los recursos materiales directos e indirectos utilizados dentro de la empresa al momento de su elaboración.

En la actualidad la Industria INDALEX busca impulsar el crecimiento de su actividad productiva a través de un Sistema de Costos por Procesos que permitirá conocer a ciencia cierta el margen de utilidad de los productos y de los costos incurridos en el proceso de transformación.

Cabe destacar que este tipo de sistema contribuirá al mejoramiento continuo y productivo de la fábrica proporcionando información confiable de cada una de las funciones y que le permita alcanzar el cumplimiento de los objetivos y metas planteadas en beneficio y progreso de quienes la conforman.

El Diseño de un Sistema de Costos por Procesos se lo destinará a la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) el mismo que ayudará a la toma de decisiones de cada una de las actividades requeridas para producir con un alto grado de perfeccionamiento y tener un mejor control de los materiales requeridos para la producción y elaboración de los productos de la misma manera proporcionara información útil y necesaria que ayude a la toma de decisiones en beneficio progreso de la empresa.

A través del Diseño de un Sistema de Costos por Procesos permitirá conseguir grandes beneficios a cada uno de los miembros directivos de la organización, obtener información relacionada con la producción y tomar decisiones en beneficio de la empresa; el mismo que se halla encaminado a la determinación de

los costos de producción y la aplicación de los respectivos procedimientos utilizados al momento de la fabricación de cada uno de los productos.

3.3 OBJETIVOS

3.3.1 Objetivo General

✓ Diseñar un Sistema de Costos por Procesos que permita conocer el costo de producción de cada uno de los productos que elaboran dentro de la Industria de Alimentos Extra (INDALEX), tomando como referencia el período contable del 01 de Noviembre al 31 de Diciembre del 2013.

3.3.2 Objetivos Específicos:

✓ Analizar cada uno de los documentos contables que se tomará como referencia para el Diseño de un Sistema de Costos por Procesos en la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) ubicado en el Cantón Saquisilí.

✓ Desarrollar un Diseño de un Sistema de Costos por Procesos en base a la realidad productiva de la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) con el propósito de obtener información clara y precisa referente a la elaboración de los productos alimenticios.

✓ Aplicar el Sistema de Contabilidad de Costos por Procesos dentro de la Industria de Alimentos Extra (INDALEX) de manera que constituya una base fundamental para la toma de decisiones.

3.4 VISIÓN

Sobre la base de una aplicación en la capacidad de producción “INDALEX” se constituirá en una empresa que lidere la comercialización de fideos en

la provincia de Cotopaxi y en la región central del País, satisfaciendo las expectativas de los mercados más exigentes con calidad y precios.

3.5 MISIÓN

Satisfacer de la mejor manera las necesidades y deseos de los clientes y/o consumidores actuales y potenciales ofreciendo productos de calidad, con oportunidad a precios razonables y en los lugares adecuados.

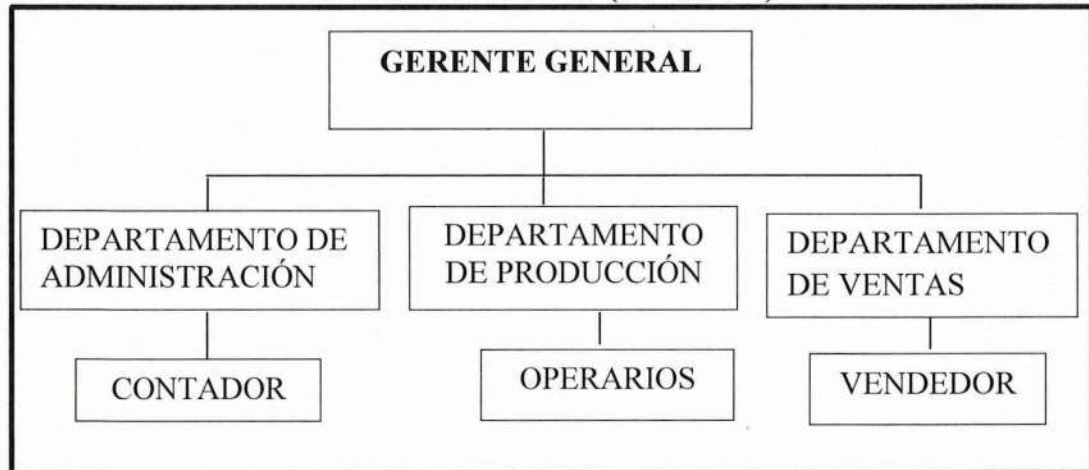
3.6 VALORES CORPORATIVOS

A continuación se establecen valores corporativos que permiten a la Industria cumplir y alcanzar con todos los objetivos propuestos:

- 1) **Responsabilidad.-** Cumplir con oportunidad las actividades propias y por las del personal que está a su cargo, en los diferentes procesos, a fin de conseguir la eficacia y eficiencia que pretende la empresa.
- 2) **Honestidad.-** Nos guiamos por la sinceridad y la coherencia de nuestras acciones dentro de un marco de franqueza y transparencia, tanto con la organización como consigo mismo.
- 3) **Liderazgo.-** Somos personas comprometidas en dar ejemplo, influyendo positivamente en el trabajo de los demás, generando un trabajo de equipo que produce resultados exitosos.
- 4) **Respeto.-** Reconocer y considerar al otro como a uno mismo demostrando gratitud y confianza.

3.7 ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL

**GRÁFICO N°3.1:
ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL
DE LA INDUSTRIA (INDALEX)**



Fuente: Industria (INDALEX)
Elaborado: Por las postulantes

3.8 FASE 1 DIAGNÓSTICO PRELIMINAR PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS

Como requisito principal es necesario conocer la estructura y la actividad productiva de cada uno de los departamento de producción y los movimientos administrativos y financieros que se efectúan dentro de la Industria que nos ha permitido conocer la mala implementación y el control de los costos de producción que son determinados empíricamente el mismo que se constituye en un problema para lo cual se propone por parte de las postulantes un sistema de costos por procesos considerándolo que es el más adecuado para su proceso productivo.

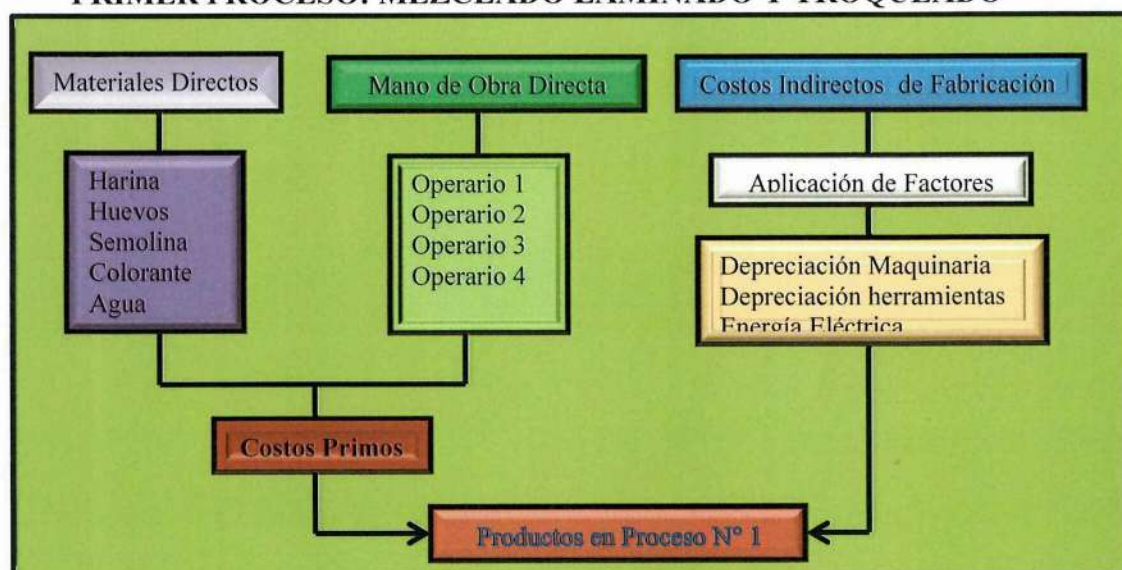
3.8.1 FASE 2 PROCESO PRODUCTIVO

A través del diagnóstico preliminar realizado se puede observar que la producción se halla constituido en tres procesos en el cual interviene materia prima

(materiales) la mano de obra y los costos indirectos de fabricación mediante la aplicación de los tres elementos del costo se puede aplicar un sistema costos por procesos que efectúe de manera directa e indirecta en la transformación de los productos estableciendo los costos reales efectuados para su elaboración.

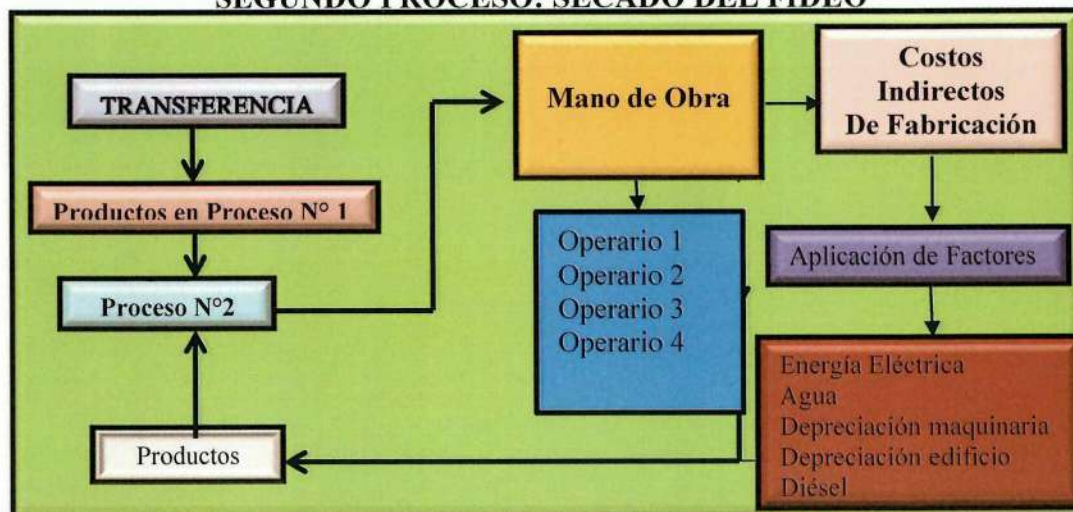
Elementos del costo aplicado a los tres procesos productivos

GRÁFICO N° 1
PRIMER PROCESO: MEZCLADO LAMINADO Y TROQUEADO



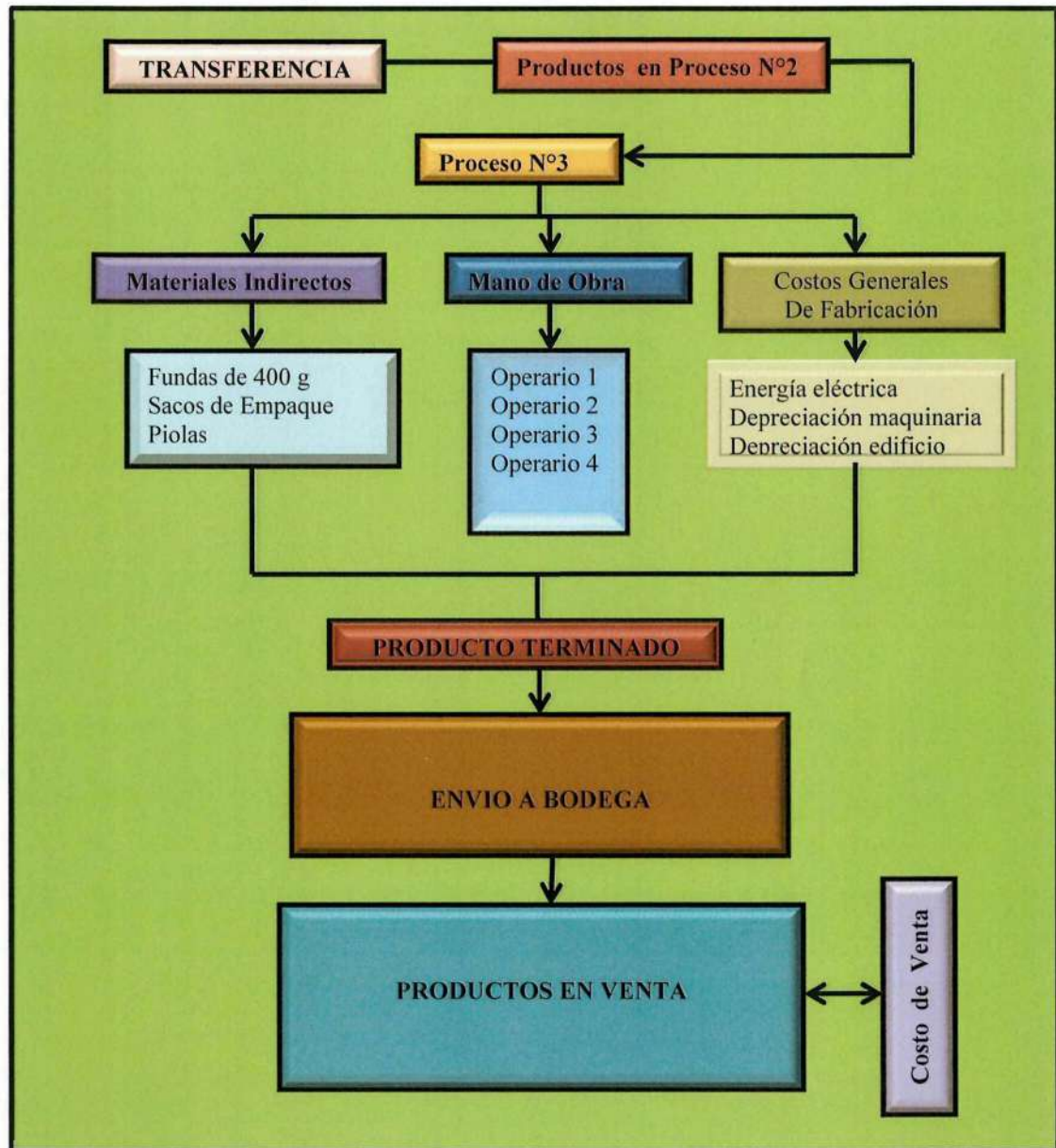
Fuente: Industria (INDALEX)
Elaborado: Por las Postulantes

GRÁFICO N° 2
SEGUNDO PROCESO: SECADO DEL FIDEO



Fuente: Industria (INDALEX)
Elaborado: Por las Postulantes

**GRÁFICO N°3
TERCER PROCESO:
EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO DEL FIDEO**



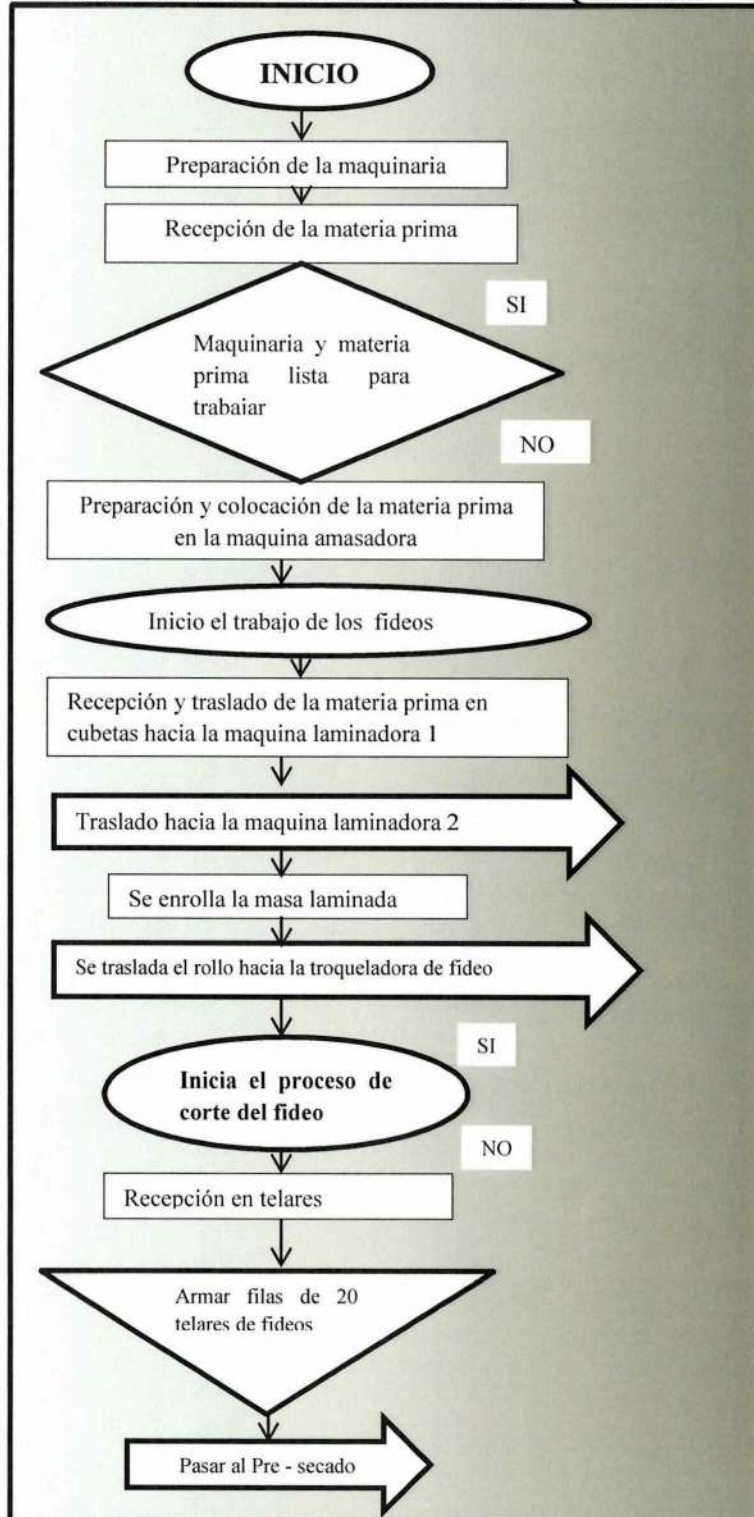
Fuente: Industria (INDALEX)
Elaborado: Por las Postulantes

3.8.1.1 Elaboración de fideos

Descripción del proceso de elaboración de fideos el mismo que consiste en la utilización de los tres elementos del costo que a continuación se presenta de forma detalla en los siguientes flujogramas.

3.8.2 Flujogramas de la Fabricación de Fideos

FLUJOGRAMA N° 1 PROCESO N°1 MEZCLADO LAMINADO Y TROQUEADO



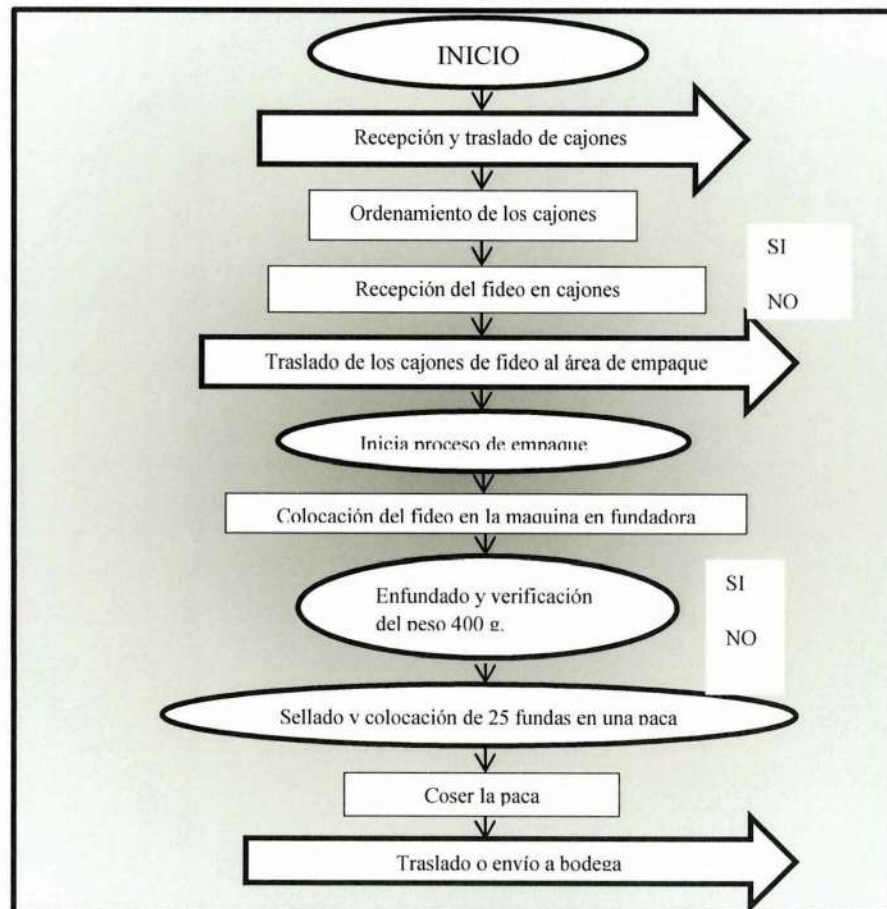
Fuente: Industria (INDALEX)
Elaborado: Por las postulantes

**FLUJOGRAMA N° 2
PROCESO N°2 SECADO DEL FIDEO**



Fuente: Industria (INDALEX)
Elaborado: Por las postulantes

**FLUJOGRAMA N°3
PROCESO N°3 ENPAQUE Y
ALMACENAMIENTO DEL FIDEO**



Fuente: Industria (INDALEX)
Elaborado: Por las postulantes

3.8.3 Tratamiento de los Elementos del Costo en la Industria (INDALEX)

3.8.3.1 MATERIA PRIMA (MATERIALES)

Es aquellos materiales o insumos que están destinados en sufrir una transformación y obtener productos terminados y estos pueden ser:

- ✓ **Materia Prima Directa.-** La materia prima directa dentro de la Industria INDALEX para la elaboración de sus productos.

CUADRO N°3.1 MATERIA PRIMA DIRECTA

Harina
Huevos
Colorante

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las postulantes

- ✓ **Materia Prima Indirecta.-** La materia prima indirecta a utilizarse dentro de la Industria INDALEX como un complemento básico para la obtención final del producto terminado.

CUADRO N° 3.2 MATERIA PRIMA INDIRECTA

Fundas 1.15x0.60
Fundas de 400g.
Piolas o Hilos

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las postulantes

3.8.3.2 MANO DE OBRA:

Son aquellos elementos del costo que intervienen de una manera directa e indirecta con el producto dentro de la mano de obra podemos encontrar:

- ✓ **Mano de Obra Directa.-** La mano de obra directa es utilizada en cada momento de la transformación del producto desde su inicio hasta su final.

**CUADRO N° 3.3
MANO DE OBRA DIRECTA**

N°	Mano de Obra Directa
5	Operarios de la Planta

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las postulantes

- ✓ **Mano de Obra Indirecta.-** Son aquellos costos que no intervienen indirectamente con la elaboración el producto.

**CUADRO N° 3.4
MANO DE OBRA INDIRECTA**

N°	Mano de Obra Indirecta
1	Gerente
1	Administrador
1	Contador

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las postulantes

3.8.3.3 COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN

Son aquellos costos que no intervienen directamente con el producto pero son el complemento básico para su debida de su transformación.

**CUADRO N° 3.5
COSTOS INDIRECTOS
DE FABRICACIÓN**

Energía eléctrica
Agua Potable
Depreciaciones
Mano de Obra Indirecta
Materia Prima Indirecta

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las postulantes

3.9 DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

Una vez conocido las actividades productivas y los elementos que intervienen en la producción se ha procedido a la aplicación de un Sistema de Costos por Procesos el mismo que estará desarrollado por el Plan de Cuentas, Transacciones, Estado de Situación Inicial, Libro Diario, Mayorización, Órdenes de Requisición de Materiales, Hoja de Costos, Tarjeta de Control de Inventarios, Depreciación de Activos Fijos, Prorrato de Costos, Balance de Comprobación, Estado de Costos de Productos Vendidos, Estados de Resultados, Estado de Situación Final, con el propósito de fundamentar y unificar los registros e información de la empresa, la misma que se logrará a través del Diseño de un Sistema de Costos por Procesos que permitirá conocer cada una de las actividades que se realizan dentro de la Industria; obteniendo resultados verídicos y oportunos a fin de conocer el costo real y unitario de los productos terminados beneficiando a la gerencia la toma de decisiones de la Empresa.

3.10 DATOS INFORMATIVOS

- ✓ **Diseño de un Sistema de Costos:** Por Procesos
- ✓ **Razón Social:** Ing. Guillermo Yanchapaxi
- ✓ **Nombre Comercial:** Industria de Alimentos Extra (INDALEX)
- ✓ **Período Contable:** Del 01 de Julio al 31 de Diciembre del 2013
- ✓ **Proceso de Producción:** Transformación de Harinas
- ✓ **Productos Terminados:** Fideos
- ✓ **Método de Valoración:** Promedio Ponderado.
- ✓ **Método de Depreciación:** Línea Recta

3.11 INVENTARIO DE MAQUINARIA

A continuación se detalla la maquinaria existente dentro de la Industria (INDALEX) la misma que son utilizadas en la fabricación de cada uno de los productos alimenticios.

TABLA N° 3.1
INVENTARIO DE MAQUINARIA
INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAQUINARIA	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
Caldero	1	5500,00	5500,00
Ventiladores	3	280,00	840,00
Generador Eléctrico	1	850,00	850,00
Bomba	1	550,00	550,00
Mescladora	1	5000,00	5000,00
Laminadoras 1	1	5500,00	5500,00
Laminadoras 2	1	5500,00	5500,00
Laminadoras 3	1	5800,00	5800,00
Tronqueadoras 1	1	6000,00	6000,00
Tronqueadora 2	1	5800,00	5800,00
Balanza Manual	1	500,00	500,00
Balanza Digital	1	900,00	900,00
Enfundadora	1	675,00	675,00
Selladoras	2	120,00	240,00
Cosedora	1	300,00	300,00
Moldes	5	450,00	2250,00
TOTAL		43725,00	46205,00

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las Postulantes

TABLA N° 3.2
INVENTARIO DE HERRAMIENTAS
INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

HERRAMIENTAS	CANTIDAD	P.UNITARIO	TOTAL
Martillo	2	2,00	4,00
Desarmadores Estrella	10	1,20	12,00
Desarmadores planos	10	1,20	12,00
Alicates	3	2,50	7,50
Llave de pico	2	7,00	14,00
Llave de agua	2	5,50	11,00
Resortes	15	0,25	3,75
Llaves N° 11	3	1,25	3,75
Llaves N° 12	2	1,25	2,50
Llaves N° 13	3	1,40	4,20
Llaves N° 14	2	1,40	2,80
Llaves N° 15	5	1,60	8,00
Sierra	1	3,50	3,50
Moladora	1	65,75	65,75
TOTAL	64		154,75

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las Postulantes

3.12 INVENTARIO DE MATERIA PRIMA INDIRECTA

TABLA N° 3.3
INVENTARIO DE MATERIALES E INSUMOS
INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

DETALLE	Cantidad	P. Unitario	Total
Fundas de 400 gr	1000	0,15	150,00
Tubos de Hilo	5	1,00	5,00
Fundas de 1.15*0,60	5.000	0,03	150,00

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las Postulantes

TABLA N° 3.9
INVENTARIO DE MATERIA PRIMA
INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

Detalle	Cantidad	P. Unitario	Total
Harina	15	38,00	570,00
Huevos	300	0,13	39,00
Colorantes	2	3,50	7,00
Espesante	2	4,00	8,00

Fuente: Industria (INDALEX)

Elaborado: Por las Postulantes

3.13 ELABORACIÓN DEL PLAN DE CUENTAS

Para elaborar el Plan de Cuentas de una Fábrica de Fideos se ha considerado los movimientos diarios que son generados en la producción y venta de los productos alimenticios, analizando la información contable para determinar las cuentas que se utilizaran de acuerdo a la necesidad para el registro de las transacciones respectivas.

A continuación se presenta un Plan de Cuentas aplicado a la Industria Alimenticia (INDALEX) para mejor ilustración se detalla a continuación:

PLAN DE CUENTAS
Fábrica de Fideos Extrafino (INDALEX)
01 de Julio al 31 de Diciembre del 2013

1.	ACTIVO
1.1.	ACTIVO CORRIENTE
1.1.01	CAJA CHICA
1.1.02	CAJA
1.1.03	BANCOS
1.1.04	Cuentas por cobrar
1.1.04.1	Provisión cuentas incobrables
1.1.05	DOCUMENTOS POR COBRAR
1.1.05.1	Clientes
1.1.06	Inventario Materia Prima
1.1.06.1	Harina
1.1.06.2	Huevos
1.1.06.3	Botellas de colorantes
1.1.06.4	Botellas de espesante
1.1.07	Inventario de materiales indirectos
1.1.08	Inventario Productos en Proceso 1
1.1.09	Inventario de Productos en Proceso 2
1.1.10	Inventario de Productos en Proceso 3
1.1.11	Inventario Productos Terminados
1.1.11.1	Fideo lazo mediano
1.1.11.2	Fideo margarita ilusión
1.1.11.3	Fideo margarita mediano
1.1.11.4	Fideo margarita grande
1.1.11.5	Fideo chocho
1.1.12	Inventario suministros y materiales
1.1.12.1	Fundas de 400 gr
1.1.13.2	Fundas 1.15*0.60
1.1.13	Suministros de oficina
1.1.14	Materiales de limpieza
1.1.15	IVA en compras
1.1.16	Crédito tributario
1.1.17	Anticipo retención en la fuente
1.2.	ACTIVO NO CORRIENTE

1.2.01	Terrenos
1.2.02	Edificios
1.2.03	Depreciación acumulada edificio
1.2.04	Equipo De Computo
1.2.05	Depreciación acumulada equipo de computo
1.2.06	Equipo De Oficina
1.2.07	Depreciación acumulada equipo de oficina
1.2.08	Maquinaria y Equipos
1.2.09	Depreciación acumulada maquinaria y equipo
1.2.10	Muebles y Enseres
1.2.11	Depreciación acumula muebles y enseres
1.2.12	Vehículos
1.2.13	Depreciación acumulada vehículo
1.2.14	Herramientas
1.2.15	Depreciación acumulada herramienta
1.3	Otros activos
1.3.01	Gastos De Constitución
1.3.02	Amortización acumulada de gastos de constitución
1.3.03	Gastos Instalaciones y Adecuaciones
1.3.04	Amortiza acumulada Gastos de instalación y adecuación
2.	PASIVOS
2.1.	PASIVO CORRIENTE
2.1.01	Proveedores
2.1.02	Cuentas Por Pagar
2.1.03	22% Impuesto a La Renta Empresarial
2.1.04	Impuestos Por Pagar
2.1.06	Provisiones patronales por pagar
2.2	PASIVO NO CORRIENTE
2.2.01	Préstamos bancarios
2.2.02	Hipotecas Por Pagar
2.2.03	Documentos Por Pagar
2.3	OTROS PASIVOS
2.3.01	Arriendos cobrados por anticipado
2.3.02	Provisión jubilación Patronal
3.	PATRIMONIO
3.1	PATRIMONIO SOCIAL
3.1.01	CAPITAL SUSCRITO PAGADO
3.2	RESERVAS
3.2.01	15% utilidad trabajadores

3.2.02	22% impuesto a la renta
3.2.03	10% reserva legal
3.2.04	5%Reserva facultativa
3.2.05	3%Reserva estatutaria
3.3	SUPERÁVIT DE CAPITAL
3.3.01	Donación de capital
4	Ingresos
4.1	INGRESOS OPERACIONALES
4.1.01	Ventas
4.1.02	Descuento en ventas
4.1.03	Devolución en ventas
4.1.04	Utilidad Del Ejercicio
4.1.05	Pérdida del Ejercicio
4.1.06	Superávit Ganancias Retenidas
4.1.07	Utilidad neta
5	Costos
5.1	Costos de producción
5.1.01	Materia prima
5.1.02	Mano de obra
5.1.03	Costos de fabricación
5.1.03.1	Agua
5.1.03.2	Luz
5.1.03.3	Teléfono
5.1.04	Costo de venta
5.1.05	Gasolina
6	GASTOS
6.1.01	Gastos De Administración
6.1.02	Gastos Sueldos y salarios
6.1.03	Gasto aporte patronal
6.1.04	Remuneraciones adicionales
6.1.05	Décimo tercer sueldo
6.1.06	Décimo cuarto sueldo
6.1.07	Vacaciones
6.1.08	Fondo de reserva
6.1.10	Amortización gastos de constitución
6.1.11	Gastos transporte
6.1.12	Perdida normal en producción
6.1.13	IESS por pagar
6.1.14	Gasto aporte personal por pagar

6.2	Gastos de venta
6.2.01	Mantenimiento Edificio
6.2.02	Mantenimiento Maquinaria
6.2.03	Mantenimiento Equipo De Oficina
6.2.04	Mantenimiento Equipo De Computo
6.2.05	Amortización Gasto De Constitución
6.2.06	Amortización Gasto de Instalaciones y Adecuaciones
6.2.07	Depreciación Activos Fijos
6.3	Gastos Financieros
6.3.01	Intereses Pagados
6.3.02	Impuestos
6.4	Otros gastos
6.4.01	Gastos depreciación activos fijos
6.4.02	Gasto cuentas incobrables

3.13.1 Personificación del Plan de Cuentas

DENOMINACIÓN: CAJA	
Dinero en efectivo que dispone la Empresa	
SE DEBITA: Por los Efectivos o Cheques recibidos por diversos motivos	SE ACREDITA: Hechos en efectivos
SALDO: Deudor cuenta del Activo Corriente.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: BANCOS	
Representa el disponible en las cuentas corrientes que dispone la empresa.	
SE DEBITA: Por los Depósitos por los diferentes Ingresos, Notas De Crédito	SE ACREDITA: Por los cheques grados, notas de débito por servicios bancarios, cheques posfechados, intereses por giros bancarios postales, etc.
SALDO: Deudor cuenta del Activo corriente disponible.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: CUENTAS POR COBRAR	
Representa los derechos de cobro por la venta de artículos fabricados	
SE DEBITA: Por las ventas a crédito, por notas de débito en cheques posfechados	SE ACREDITA: Por cobro total o parcial, por las devoluciones, por la baja de cuentas.
SALDO: Deudor cuenta del Activo Realizable.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: INV.DE MATERIALES O MATERIA PRIMA	
Representa el valor de los materiales existente que va sufrir transformación en el proceso de producción.	
SE DEBITA por la comprar de los mismo, por devolución de la producción, inventario iniciales	SE ACREDITA: Por el consumo de materiales en la producción.
SALDO: Deudor cuenta del Activo corriente realizable.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: DOCUMENTOS POR COBRAR	
Representa el valor nominal de los documentos por cobrar exigible a su prestación o vencimiento	
SE DEBITA: Por el valor del activo corriente por cobrar, por la venta a crédito de activos fijos.	SE ACREDITA: Por el cobro de extinción
SALDO: Deudor cuenta del Activo corriente exigible.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: INV. DE PRODUCTOS EN PROCESO	
Representa el costo de los bienes que no han concluido un proceso final y producción	
SE DEBITA: Por el inventario inicial, por la utilización de materiales, por la mano de obra y carga fabril.	SE ACREDITA: Por la transparencia total o parcial a productos terminados.
SALDO: Deudor cuenta del Activo corriente realizable.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: INV. DE SUMINISTROS Y MATERIALES	
Representa el valor de las existencias de aquellos bienes.	
SE DEBITA: Por la compra de los mismos, por el inventario inicial.	SE ACREDITA: Por el consumo.
SALDO: Deudor cuenta del Activo corriente realizable.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: INV DE HERRAMIENTAS	
Representa el costo de las herramientas disponibles	
SE DEBITA: Por el por el inventario inicial de la compra.	SE ACREDITA: por el consumo de evolución
SALDO: Deudor representa a otros activos.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: MUEBLES Y ENSERES	
Representa el costo histórico de los muebles y enseres de propiedad de la empresa.	
SE DEBITA: Por el valor de la adquisición.	SE ACREDITA: por la venta, por la baja, por la destrucción.
SALDO: Deudor cuenta del Activo no corriente.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: EQUIPO DE OFICINA	
Representa el costo histórico de equipo de oficina que poseos.	
SE DEBITA: Por el valor de la adquisición.	SE ACREDITA: por la venta, por la baja.
SALDO: Deudor cuenta del Activo no corriente.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: CUENTAS POR PAGAR	
Monto que la empresa debe a terceros dentro del plazo de un año.	
SE DEBITA: Por el pago parcial o total, otras formas de extinción.	SE ACREDITA: por las obligaciones contratadas con terceros.
SALDO: Acreedor cuenta del Pasivo corriente a corto plazo.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: DOCUMENTOS POR PAGAR	
Monto de los valores pendientes de pago a terceros.	
SE DEBITA: Por el pago parcial o total, otras formas de extinción.	SE ACREDITA: por las obligaciones contratadas con terceros.
SALDO: Acreedor cuenta del Pasivo corriente a corto plazo.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: PROVEEDORES	
Monto que la empresa debe cancelar a los proveedores en un tiempo determinado.	
SE DEBITA: Por el pago parcial o total por devolución.	SE ACREDITA: por el de las compras de materiales a crédito.
SALDO: Acreedor cuenta del pasivo corriente.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: CAPITAL	
Representa el monto de la cuenta capital dela empresa	
SE DEBITA: Por el retiro de su cuenta capital.	SE ACREDITA: Por los valores recibidos por este concepto.
SALDO: Acreedor cuenta del Patrimonio.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: PERDIDA DEL EJERCICIO	
Representa el monto de la utilidad por la gestión de la empresa.	
SE DEBITA: Por la capitalización.	SE ACREDITA: Por el valor de la utilidad líquida del ejercicio.
SALDO: Acreedor cuenta de Rentas.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: INV. DE PRODUCTOS TERMINADOS	
Representa el valor de los materiales en existencia que van a sufrir transformaciones en el proceso de transformación.	
SE DEBITA: Por la compra de los mismos por la devolución de la producción, inventario inicial.	SE ACREDITA: Por el consumo de los materiales en producción.
SALDO: Deudor cuenta que pertenece al Activo corriente.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: OTROS INGRESOS	
Representa el monto adecuado por este concepto	
SE DEBITA: Por cierre contra rentas y gastos	SE ACREDITA: Por el ingreso de dinero o valores por los intereses originados del cumplimiento del contrato.
SALDO: Acreedor.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: SERVICIOS BÁSICOS	
Monto total de los pagos por arrendamiento y servicios básicos.	
SE DEBITA: Por pagos realizados por conceptos de arrendamiento, teléfono, luz, correo.	SE ACREDITA: por el cierre de las cuentas rentas y gastos.
SALDO: Deudor	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN	
Valor de la depreciación asignado al período	
SE DEBITA: Por las cuotas de depreciación y amortización asignadas al período.	SE ACREDITA: Por el cierre del ejercicio contra rentas y gastos.
SALDO: Acreedor.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: GASTOS FINANCIEROS	
Representa el monto de los gastos causados por el financiamiento de la empresa así como los gastos por servicios bancarios.	
SE DEBITA: Por las notas de débito por interés sobre préstamo servicios prestados por el banco.	SE ACREDITA: Por el cierre del ejercicio contra rentas y gastos.
SALDO: Acreedor	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: PUBLICIDAD Y PROPAGANDA	
Monto de los gastos que se realizan en los diferentes medios de comunicación con la finalidad de mantener o aplicar su mercado.	
SE DEBITA: Por los valores pagados por este concepto.	SE ACREDITA: Por el cierre del ejercicio contra la cuenta rentas y gasto.
SALDO: Deudor.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: COSTO DE VENTA	
Representa el costo de producción de artículos terminados y vendidos.	
SE DEBITA: Por los costos de producción, artículos terminados vendidos.	SE ACREDITA: Por el traspaso a rentas y gastos.
SALDO: Deudor.	

Elaborado: Por las postulantes

DENOMINACIÓN: RENTAS Y GASTOS	
Representa los resultados de las operaciones del ejercicio.	
SE DEBITA: Por el monto total de los gastos del ejercicio.	SE ACREDITA: Por el monto total de los ingresos del ejercicio.
SALDO:	

Elaborado: Por las postulantes

3.14 DOCUMENTOS FUENTE A UTILIZARSE

- ✓ **Orden de Requisición.-** La entrega de cualquier artículo se la efectuara previa presentación del comprobante de pedido a bodega, el mismo que firmara tanto el solicitante como la persona quien entrega, así como se indicara el uso que se le va a dar.


**FORMATO N° 1
ORDEN DE REQUISICIÓN**

 Industria de Alimentos Extra INDALEX	INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA ORDEN DE REQUISICIÓN DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013			
	N° 0010			
FECHA DE PEDIDO: DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: PRODUCTO A ELABORAR:				
Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Total				
Requerido Por: Departamento de Producción Entregado Por: Departamento de Bodega				

Elaborado: Por las postulantes

- ✓ **Hoja de Costos.-** La hoja de costos ha sido diseñada de acuerdo a las necesidades requeridas dentro de la Industria (INDALEX), y está conformada de acuerdo a los elementos a los tres elementos del costo en cada uno de los procesos productivos.

**FORMATO N° 2
HOJA DE COSTOS**

 Industria de Alimentos Extra INDALEX	INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA HOJA DE COSTOS DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013			
	PARA PRODUCIR:			
Fecha	Detalle	M.P	M.O	C.I.F
	Total			
Costos Totales Unidades a Producir Costo de Producción Margen de Utilidad Precio de Venta al Publico				

Elaborado: Por las postulantes

- ✓ **Tarjetas de Control.-** Permite tener un mayor control de las entradas y salidas de la materia prima.

**FIGURA N° 2
TARJETA KÀRDEX**

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA TARJETA KÀRDEX DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013								
		ARTÍCULO: PRECIO: UNIDAD DE MEDIDA: MÉTODO DE VALORACIÓN:	EXISTENCIA: Máxima EXISTENCIA: Mínima N° 002							
FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIA		
		Cant.	P/U	V/T	Cant.	P/U	V/T	Cant.	P/U	V/T

Elaborado: Por las postulantes

- Rol de Pagos.-** Permite tener mayor control y registro de la mano de obra directa e indirecta.


**FIGURA N° 3
ROL DE PAGOS**

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA ROL DE PAGOS DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013								
		Nómina Cargo Salario Días Trabajados Valor Día Trabajado Total Ingreso Sueldo Total Ingreso Descuento 9,35% IESS Total Deducido Líquido a Pagar								
PRODUCCIÓN										
TOTAL										
ADMINISTRACIÓN										
TOTAL										
VENTAS										
TOTAL										

Elaborado: Por las postulantes

Rol de Provisiones.- Permite el registro de los beneficios sociales de cada uno de los trabajadores y empleados.

**FIGURA N° 4
ROL DE PROVISIONES**

 <p align="center">INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA ROL DE PROVISIONES DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013</p>								
Nómina	Cargo	Total Ingresos	Décimo Tercer Sueldo	Décimo Cuarto Sueldo	Vacaciones	Fondo de Reserva	Total Provisiones	Aporte Patronal
PRODUCCIÓN								
TOTAL								
ADMINISTRACIÓN								
TOTAL								
VENTAS								
TOTAL								

Elaborado: Por las postulantes

3.15 DATOS PARA LAS TRANSACCIONES

La Industria de Alimentos Extra INDALEX) inicia sus actividades con la siguiente información y movimientos diarios el mismo que permite dar inicio al proceso contable y permite reconocer los documentos fuente tales como (facturas, cheques) los que han ayudado a identificar las cuentas y valores de la siguiente manera.

Caja Diario \$5.000,00; Caja Chica \$ 350,00; Banco del Pichincha; Inventarios de Productos Terminado \$ 2.375,00; Inventario de Materia Prima \$628,00; Inventario Materiales Indirectos \$ 310,00; Edificio \$90.000,00; Maquinaria y Equipo \$46.205,00; Equipo de Oficina \$1.500,00; Vehículo \$16.000,00; Herramienta \$154,75; Gastos de Constitución \$ 1.000,00; Gastos de Instalaciones y Adecuación \$1.000,00; Documentos por Pagar \$3.080,00; Capital \$221443,50.

TRANSACCIONES DEL MES DE DICIEMBRE- 2013

Noviembre 2.- Se compra 935 huevos \$ 0,13 ctv. Cada uno se cancela en efectivo al Proveedor Juan Castro

Noviembre 2.- Según factura N° 202 se compra 185 quintales de harina \$38.00 c/u a plazos de 30 días al Proveedor Molino Superior se retiene el 1%.

Noviembre 2.- Según factura N° 289 se compra 5 botellas de colorante \$3.50 c/u se cancela en efectivo al Proveedor Núñez Sandra

Noviembre 2.- Según factura N° 345 se compra 5 botellas de espesante a \$ 4,00 c/u en efectivo.

Noviembre 2.- Se compra 10 hilos de coser costales a \$ 1,00 se cancela con Caja Chica al señor Morocho Luís.

Noviembre 3.- Se compra 861 fundas a \$ 0,15 centavos cada uno 1.15*0.60.

Noviembre 3.- Se compra 21505 fundas de 400 gramos a \$ 0,03 centavos cada uno se cancela en efectivo.

Noviembre 3.- Se vende 218 unidades de Fideo lazo mediano, 382 de Margarita ilusión, 358 Margarita Mediano, 238 unidades de Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 362 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo y se retiene el 1% del impuesto a la renta.

Noviembre 4.- Se vende 234 unidades de Fideo lazo mediano 418 de Margarita ilusión, 403 Margarita Mediano, unidades de 180 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 379 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo y se retiene el 1% del impuesto a la renta

Noviembre 5.- Se compra Suministros de Oficina a\$4,25 más IVA en efectivo

Noviembre 5.- Se compra Materiales de Limpieza a \$10,00 más IVA en efectivo

Noviembre 6.- Se vende 254 unidades de Fideo lazo mediano 374 de Margarita ilusión, 228 Margarita Mediano, unidades de 356 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 345 unidades a \$0,69 se cancela con cheque se retiene el 1% del impuesto a la renta

Noviembre 8.- Se vende 232 unidades de Fideo lazo mediano 399 de Margarita ilusión, 355 Margarita Mediano, unidades de 276 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 328 unidades a \$0,69 se cancela con cheque se retiene el 1% del impuesto a la renta.

Noviembre 10.- Se vende 246 unidades de Fideo lazo mediano 401 de Margarita ilusión, 412 Margarita Mediano, unidades de 217 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 249 unidades a \$0,69 se cancela con cheque se retiene el 1% del impuesto a la renta.

Noviembre 12.- Se vende 234 unidades de Fideo lazo mediano 389 de Margarita ilusión, 394 Margarita Mediano, unidades de 367 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 387 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo.

Noviembre 13.- Se paga de gasolina a la Estación de Servicio Divino Niño \$ 40,00 incluido IVA del mes de Diciembre en efectivo.

Noviembre 22.- Se vende 209 unidades de Fideo lazo mediano, 227 de Margarita ilusión, 184 Margarita Mediano, 135 unidades de Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho, 158 unidades a \$0,69 se cancela con cheque y se retiene el 1% del impuesto a la renta

Noviembre 27.- Se vende 235 unidades de Fideo lazo mediano, 128 de Margarita ilusión, 328de Margarita Mediano, 128 unidades de Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 134 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo.

Diciembre 2 - Se vende 176 unidades de Fideo lazo mediano 189 de Margarita ilusión, 205 Margarita Mediano, unidades de 116 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 167 unidades a \$0,69 se cancela con cheque y se retiene el 1% del impuesto a la renta

Diciembre 3.- Se vende 275 unidades de Fideo lazo mediano 237 Margarita ilusión, 198 Margarita Mediano, unidades de 139 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 152 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo.

Diciembre 12.- Se vende 192 unidades de Fideo lazo mediano 234 de Margarita ilusión, 187 Margarita Mediano, unidades de 128 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 145 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo.

Diciembre 16.- Se vende 212 unidades de Fideo lazo mediano 222 de Margarita ilusión, 213 Margarita Mediano, unidades de 156 Fideo Margarita

grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 159 unidades a \$0,69 se concede crédito de 30 días.

Diciembre 18.- Se vende 119 unidades de Fideo lazo mediano 290 de Margarita ilusión, 154 Margarita Mediano, unidades de 144 Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 160 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo.

Diciembre 20.- Se vende 239 unidades de Fideo lazo mediano, 172 de Margarita ilusión, 168 unidades de Margarita Mediano, 286 unidades de Fideo Margarita grande a \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 210 unidades a \$0,69 se cancela con cheque.

Diciembre 23.- Se vende 286 unidades de Fideo lazo mediano, 151 de Margarita ilusión, 172 unidades de Margarita Mediano, 376 unidades de Fideo Margarita grande a \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 210 unidades a \$0,69 se cancela en efectivo.

Diciembre 25.- Se vende 300 unidades de Fideo lazo mediano, 215 de Margarita ilusión, 215 Margarita Mediano, 253 unidades de Fideo Margarita grande \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 256 unidades a \$0,69 se cancela con cheque.

Diciembre 27.- Se vende 287 unidades de Fideo lazo mediano, 137 de Margarita ilusión, 151 unidades de Margarita Mediano, 317 unidades de Fideo Margarita grande a \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 187 unidades a \$0,69 se cancela con cheque.

Diciembre 29.- Se vende 199 unidades de Fideo lazo mediano, 185 de Margarita ilusión, 154 unidades de Margarita Mediano, 388 unidades de Fideo Margarita grande a \$0,69 cada uno de 400 gramos, fideo chocho 207 unidades a \$0,69 se otorga crédito de 30 días plazo al Señor Juan Montoya.

Diciembre 27.- Se cancela de Agua \$ 23,74 de Energía Eléctrica \$ 286,62 correspondientes a los departamentos respectivos: Departamento de Producción, Ventas y Administración.

Diciembre 28.- Se cancela \$ 55,00 de consumo de teléfono correspondiente al Departamento de Administración se cancela en efectivo.

Diciembre 30.- Se cancelan sueldos a empleados según rol de pagos los mismos que corresponden al personal administrativo \$ 180.00 contadora \$ 180.00 y Trabajador 1, Trabajador 2 Trabajador 3 Trabajador, Trabajador 4, Trabajador 5 con cheque.

DATOS DE AJUSTES

Se pide elaborar:


- ✓ Depreciar los activos fijos por el método de línea recta registrarlos y cargarlos a los Inventarios productos en procesos.
- ✓ Amortizaciones
- ✓ Provisión de cuentas por cobrar 1%
- ✓ Liquidación del IVA

NOTA

- ✓ Para proceder al cálculo de las unidades equivalentes se consideró la asignación de porcentajes % o prorrates de los costos generales de fabricación y de la materia prima y mano de obra considerando que son cinco tipos de fideo que se elaboran dentro de los diferentes departamentos productivos los mismos que son porcentajes diferentes en cada proceso productivo.
- ✓ Para el Cálculo Respectivo de Unidades Equivalentes se Estimara un Porcentaje de Avance; tratándose de unidades mínimas que se encuentran en procesos y está constituida de la siguiente manera:

100%	MATERIA PRIMA
90%	MANO DE OBRA
90%	COSTOS GENERALES DE FABRICACION

3.16 Balance Inicial

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)	
Industria de Alimentos Extra INDALEX		ESTADO DE SITUACIÓN INICAL	
DEL 1 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013 EXPRESADO EN DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA			
1	ACTIVO		
1.1	CORRIENTE		\$ 65.350,75
1.1.2	Efectivo y sus Equivalentes	\$ 65.350,75	
1.1.3.	REALIZABLE		3.313,00
1.1.3.01	INVENTARIO		
1.1.06	Inventario de Materia Prima	628,00	
1.1.12	Inventario de Materiales Indirectos	310,00	
1.1.11	Inventario de Productos Terminados	2.375,00	
1.2	NO CORRIENTE		153.859,75
1.2.02	Edificio	90.000,00	
1.2.08	Maquinaria y Equipo	46.205,00	
1.2.06	Equipo de Oficina	1.500,00	
1.2.12	Vehículo	16.000,00	
	Herramientas	154,75	
1.2.1.03	DIFERIDOS		2.000,00
1.3.01	Gasto de Constitución	1.000,00	
1.3.02	Gastos de Instalación y Adecuación	1.000,00	
	SUMAN LOS ACTIVOS		<u><u>\$ 224.523,50</u></u>
2.	PASIVOS		
2.1.	PASIVO CORRIENTE		
2.1.1.	A LARGO PLAZO		3.080,00
2.1.2.01	Proveedores	3.080,00	
	TOTAL PASIVO		<u>\$ 3.080,00</u>
3.	Patrimonio		
3.1.3	Capital Pagado	\$ 221.443,50	
	TOTAL PATRIMONIO		<u>221.443,50</u>
	SUMA PASIVO + CAPITAL		<u><u>\$224.523,50</u></u>
GERENTE		CONTADORA	

1.17 *Jornalización*



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

LIBRO DIARIO

DEL 1 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:1
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	-1-				
01/11/2013	Caja Chica	1.1.01		\$ 350,00	
	Caja	1.1.02		5.000,00	
	Banco	1.1.03		60.000,75	
	Inventario de Materiales Indirectos	1.1.05		310,00	
	Inventario de Materia Prima	1.1.07		628,00	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.09		2.375,00	
	Equipo de Oficina	1.2.02		1.500,00	
	Maquinaria y Equipo	1.2.06		46.205,00	
	Edificio	1.2.08		90.000,00	
	Vehículo	1.2.12		16.000,00	
	Herramienta	1.2.14		154,75	
	Gastos de Constitución	1.3.01		1.000,00	
	Gastos de Instalación y Adecuación	1.3.03		1.000,00	
	Proveedores	2.1.01			3080,00
	Capital	3.1			221443,50
	P/r el Estado de Situación Inicial				
	-2-				
02/11/2013	Inventario de Materia Prima	1.1.06		120,25	
	925 cubetas de huevos a 0,13	1.1.06.2	120,25		
	Caja	1.1.02			120,25
	P/r Compra de 925 Huevos se cancela en efectivo				
	-3-				
02/11/2013	Inventario de Materia Prima	1.1.06		7.030,00	
	185 Quintales de Harina 38	1.1.06.2	7030,00		
	Bancos	2.1.01			6959,70
	1% Retención en la Fuente				70,30
	P/r La Compra de 185 Quintales de Harina				
	-4-				
02/11/2013	Inventario de Materia Prima	1.1.06		17,50	
	5Botellas de Colorante a 3,50	1.1.06.3	17,50		
	IVA en Compras	1.1.15		2,10	
	Caja Chica	1.1.01			19,60
	P/r La Compra de botellas de colorantes				
	-5-				
02/11/2013	Inventario de Materia Prima	1.1.06		20,00	
	5 Botellas de Espesantes 4,00	1.1.06.4	20,00		
	IVA en Compras	1.1.15		2,40	
	Caja	1.1.02			22,40
	P/r Compra de 5 botellas de espesantes				
	6				
02/11/2013	Inventario de Materiales Indirectos	1.1.07		10,00	
	Hilo	1.1.07.1	10,00		
	SUMAN Y PASAN			\$ 231.725,75	\$ 231.715,75

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:2
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 231.725,75	\$ 231.715,75
	IVA en Compras	1.1.14		1,20	
	Caja Chica	1.1.02			11,20
	P/r La Compra de 10 tubos de hilo				
	-7-				
01/11/2013	Inventario de Materiales Indirectos	1.1.12		129,15	
	IVA en Compras	1.1.15		17,61	
	861 Fundas de 1.15* 0,60 gr a 0,15	1.1.12.1	129,15		
	Caja	1.1.02			146,76
	P/r Consumo de fundas del mes de Diciembre.				
	-8-				
02/11/2013	Inventario de Materiales Indirectos	1.1.12		645,15	
	21505 Fundas de 400 gr 0,03	1.1.12.2	645,15		
	IVA en Compras	1.1.15		77,42	
	Bancos	1.1.02			722,57
	P/r Compra de Fundas de 400 gr				
	-9-				
03/11/2013	Caja	1.1.02		1.069,05	
	1% Anticipo de Retención en la Fuente			10,80	
	Ventas	4.1.01			1.079,85
	218 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	150,42		
	389 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	268,41		
	358 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	247,02		
	328 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	164,22		
	362 Fideo Chocho	1.1.11.5	249,78		
	P/r La venta de Fideos de 400 gr se cancela en efectivo se retiene el 1%.				
	-10-				
03/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		845,10	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			845,10
	218 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	117,72		
	389 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	210,06		
	358 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	193,32		
	328 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	128,52		
	362 Fideo Chocho	1.1.11.5	195,48		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-11-				
04/11/2013	Caja	1.1.02		1.102,52	
	1% Anticipo de Retención en la Fuente			11,14	
	Ventas	4.1.01			1113,66
	234 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	161,46		
	418 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	288,42		
	403 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	278,07		
	180 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	124,20		
	379 Fideo Chocho	1.1.11.5	261,51		
	SUMAN Y PASAN			\$ 235.634,89	\$ 235.634,89

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:3
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 235.634,89	\$ 235.634,89
	P/r La venta de Fideos de 400 gr se cancela en efectivo y se retiene el 1%.				
	-12-				
04/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		871,56	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			871,56
	234 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	126,36		
	418 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	225,72		
	403 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	217,62		
	180 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	97,2		
	379 Fideo Chocho	1.1.11.5	204,66		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-13-				
05/12/2013	Suministros de Oficina	1.1.13		10,00	
	IVA en Compras	1.1.15		1,20	
	Caja Chica	1.1.01			
	P/r Compra de Materiales de Oficina				11,20
	-14-				
05/12/2013	Materiales de Limpieza	1.1.14		4,25	
	IVA en Compras	1.1.15		0,51	
	Caja Chica	1.1.01			4,76
	P/r Compra de Útiles de Limpieza				
	-15-				
06/11/2013	Bancos	1.1.02		1.063,59	
	1% Anticipo de Retención en la Fuente			10,74	
	Ventas	4.1.01			1074,33
	254 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	175,26		
	374 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	258,06		
	228 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	157,32		
	356 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	245,64		
	345 Fideo Chocho	1.1.11.5	238,05		
	P/r La venta de Fideo de 400 gr se cancela con cheque y se retiene el 1%				
	-16-				
06/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		840,78	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			840,78
	254 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	137,16		
	374 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	201,96		
	228 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	123,12		
	356 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	192,24		
	345 Fideo Chocho	1.1.11.5	186,30		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-17-				
08/11/2013	Bancos	1.1.02		1.082,71	
	1% Anticipo de Retención en la Fuente			10,94	
	Ventas	4.1.01			1093,65
	232 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	160,08		
	SUMAN Y PASAN			239.531,17	\$ 239.531,17

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:4
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 39.531,17	\$ 239.531,17
	394 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	271,86		
	355 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	244,95		
	276 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	190,44		
	328 Fideo Chocho	1.1.11.5	226,32		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo y se retiene el 1%				
	-18-				
08/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		859,45	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			859,45
	232 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	125,28		
	394 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	212,76		
	355 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	195,25		
	276 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	149,04		
	328 Fideo Chocho	1.1.11.5	177,12		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-19-				
10/11/2013	Caja	1.1.02		1.121,25	
	Ventas	4.1.01			1.121,25
	246 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	169,74		
	401 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	276,69		
	412 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	284,28		
	217 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	149,73		
	349 Fideo Chocho	1.1.11.5	240,81		
	P/r La venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo				
	-20-				
10/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		874,01	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			874,01
	246 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	132,84		
	401 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	216,54		
	412 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	222,48		
	217 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	117,18		
	349 Fideo Chocho	1.1.11.5	184,97		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-21-				
12/11/2013	Caja	1.1.02		1.221,99	
	Ventas	4.1.01			1221,99
	234 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	161,46		
	389 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	268,41		
	394 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	271,86		
	367 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	253,23		
	387 Fideo Chocho	1.1.11.5	267,03		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo				
	-22-				
12/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		960,28	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			960,28
	234 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	126,36		
	SUMAN Y PASAN			244568,15	244568,15

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:5
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 244.568,15	\$ 244.568,15
	389 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	210,06		
	394 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	216,70		
	367 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	198,18		
	387 Fideo Chocho	1.1.11.5	208,98		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-23-				
13/12/2013	Gasolina	5.1.07		35,20	
	IVA en compras	1.1.15		4,80	
	Caja	1.1.02			40,00
	P/R Cancelación de Gasolina				
	-24-				
18/12/2013	Costos de Fabricación	5.1.03		600,00	
	IVA en compras	1.1.15		72,00	
	Caja	1.1.02			672,00
	P/r Pago de diésel del mes de Diciembre				
	-25-				
22/11/2013	Bancos	1.1.02		657,83	
	1% Anticipo Retención en la Fuente			6,64	
	Ventas	4.1.01			664,47
	209 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	144,21		
	277 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	191,13		
	184 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	126,96		
	135 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	93,15		
	158 Fideo Chocho	1.1.11.5	109,02		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr se cancela con cheque y se retiene el 1%.				
	-26-				
22/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		518,44	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			518,44
	209 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	112,86		
	277 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	149,58		
	184 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	99,36		
	135 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	72,90		
	158 Fideo Chocho	1.1.11.5	83,74		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-27-				
27/11/2013	Caja	1.1.02		607,89	
	Ventas	4.1.01			607,89
	235 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	162,15		
	235 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	162,15		
	149 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	102,81		
	128 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	88,32		
	134 Fideo Chocho	1.1.11.5	92,46		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo				
	-28-				
27/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		475,74	
	SUMAN Y PASAN			\$ 247.546,69	\$ 247.070,95

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:6
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 247.546,69	\$ 247.070,95
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			475,74
	235 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	126,90		
	235 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	126,90		
	149 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	80,46		
	128 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	69,12		
	134 Fideo Chocho	1.1.11.5	72,36		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-29-				
02/12/2013	Bancos	1.1.02		582,68	
	1% Anticipo Retención en la Fuente			5,89	
	Ventas	4.1.01			588,57
	176 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	121,44		
	189 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	130,41		
	205 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	141,45		
	116 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	80,04		
	167 Fideo Chocho	1.1.11.5	115,23		
	P/r La venta de lazo mediano de 400 gr nos cancela en efectivo.				
	-30-				
02/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		462,67	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			462,67
	176 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	95,04		
	189 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	102,06		
	205 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	112,75		
	116 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	62,64		
	167 Fideo Chocho	1.1.11.5	90,18		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-31-				
05/12/2013	Caja	1.1.02		690,69	
	Ventas	4.1.01			690,69
	275 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	189,75		
	237 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	163,53		
	198 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	136,62		
	139 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	95,91		
	152 Fideo Chocho	1.1.11.5	104,88		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo				
	-32-				
05/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		540,54	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			540,54
	275 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	148,50		
	237 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	127,98		
	198 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	106,92		
	139 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	75,06		
	152 Fideo Chocho	1.1.11.5	82,08		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-33-				
	SUMAN Y PASAN			\$ 249.829,16	\$ 249.829,16

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:7
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 249.829,16	\$ 249.829,16
12/12/2013	Caja	1.1.02		611,34	
	Ventas	4.1.01			611,34
	192 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	132,48		
	234 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	161,46		
	187 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	129,03		
	128 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	88,32		
	145 Fideo Chocho	1.1.11.5	100,05		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo				
	-34-				
12/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		480,31	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			480,31
	192 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	103,68		
	234 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	126,36		
	187 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	102,85		
	128 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	69,12		
	145 Fideo Chocho	1.1.11.5	78,30		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-35-				
16/12/2013	Cuentas por Cobrar	1.1.02		663,78	
	Ventas	4.1.01			663,78
	212 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	146,28		
	222 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	153,18		
	213 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	146,97		
	156 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	107,64		
	159 Fideo Chocho	1.1.11.5	109,71		
	P/r La venta de Fideos 400 gramos a crédito de 30 días				
	-36-				
16/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		519,48	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			519,48
	212 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	114,48		
	222 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	119,88		
	213 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	115,02		
	156 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	84,24		
	159 Fideo Chocho	1.1.11.5	85,86		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-37-				
18/12/2013	Caja	1.1.02		810,75	
	Ventas	4.1.01			810,75
	239 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	164,91		
	172 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	118,68		
	168 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	115,92		
	386 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	266,34		
	210 Fideo Chocho	1.1.11.5	144,90		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr se cancela en efectivo				
	-38-				
18/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		632,40	
	SUMAN Y PASAN			\$ 253.547,22	\$ 252.914,82

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:8
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 253.547,22	\$ 252.914,82
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			632,40
	239 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	129,06		
	172 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	92,88		
	168 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	90,72		
	386 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	208,44		
	210 Fideo Chocho	1.1.11.5	111,30		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-40-				
20/12/2013	Bancos	1.1.02		821,10	
	Ventas	4.1.01			821,10
	286 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	197,34		
	151 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	104,19		
	172 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	118,68		
	376 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	259,44		
	205 Fideo Chocho	1.1.11.5	141,45		
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela con cheque				
	-41-				
20/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		645,13	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			645,13
	286 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	157,30		
	151 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	81,54		
	172 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	94,60		
	376 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	203,04		
	205 Fideo Chocho	1.1.11.5	108,65		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-42-				
23/12/2013	Caja	1.1.02		846,36	
	1% Anticipo Retención en la Fuente			8,55	
	Ventas	4.1.01			854,91
	300 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	207,00		
	215 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	148,35		
	215 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	148,35		
	253 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	174,57		
	256 Fideo Chocho	1.1.11.5	176,64		
	P/r La venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo				
	-43-				
23/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		666,50	
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			666,50
	300 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	162,00		
	215 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	116,10		
	215 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	116,10		
	253 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	136,62		
	256 Fideo Chocho	1.1.11.5	135,68		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-44-				
25/12/2013	Bancos	1.1.02		744,51	
	SUMAN Y PASAN			\$ 257.279,37	\$ 256.534,86

AÑO: 2013		LIBRO DIARIO			FOLIO:9	
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER	
	VIENEN.....			\$ 257.279,37	\$ 256.534,86	
	Ventas	4.1.01			744,51	
	287 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	198,03			
	137 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	94,53			
	151 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	104,19			
	317 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	218,73			
	187 Fideo Chocho	1.1.11.5	129,03			
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela con cheque					
	-45-					
25/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		585,17		
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			585,17	
	287 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	157,85			
	137 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	73,98			
	151 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	83,05			
	317 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	171,18			
	187 Fideo Chocho	1.1.11.5	99,11			
	P/R La venta al precio de KÁRDEX					
	-46-					
27/12/2013	Bancos	1.1.02		833,38		
	1% Anticipo Retención en la Fuente			8,42		
	Ventas	4.1.01			841,80	
	276 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	190,44			
	185 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	127,65			
	154 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	106,26			
	388 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	267,72			
	217 Fideo Chocho	1.1.11.5	149,73			
	P/r La Venta de Fideos de 400 gr nos cancela en efectivo					
	-47-					
27/11/2013	Costo de Venta	5.1.04		658,80		
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			658,80	
	276 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	149,04			
	185 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	99,90			
	154 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	83,16			
	388 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	209,52			
	217 Fideo Chocho	1.1.11.5	117,18			
	P/R La venta al precio de KÁRDEX					
	-48-					
29/12/2013	Cuentas por Cobrar	1.1.02		598,23		
	Ventas	4.1.01			598,23	
	119 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	82,11			
	290 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	200,10			
	154 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	106,26			
	144 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	99,36			
	160 Fideo Chocho	1.1.11.5	110,40			
	P/r La venta de Fideos 400 gr a crédito de 30 días					
	-49-					
29/12/2013	Costo de Venta	5.1.04		468,12		
	SUMAN Y PASAN			\$ 260.431,49	\$ 259.963,37	

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:10
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 260.431,49	\$ 259.963,37
	Inventario de Productos Terminados	1.1.11			468,12
	119 Fideo Lazo Mediano	1.1.11.1	64,26		
	290 Fideo Margarita Ilusión	1.1.11.2	156,60		
	154 Fideo Margarito Mediano	1.1.11.3	84,70		
	144 Fideo Margarita Grande	1.1.11.4	77,76		
	160 Fideo Chocho	1.1.11.5	84,80		
	P/R La venta al precio de KÁRDEX				
	-50-				
27/12/2013	Costos de fabricación	5.1.03		292,75	
	Agua	5.1.03.1	23,20		
	Luz	5.1.03.2	269,55		
	Gastos de venta	6.1.01		8,81	
	Agua	5.1.03.1	0,53		
	Luz	5.1.03.2	8,28		
	Gastos de administración	6.2		8,80	
	Agua	5.1.03.1	0,53		
	Luz	5.1.03.2	8,27		
	Caja	1.1.02			310,36
	P/R pago de agua, luz correspondiente a los meses de noviembre y diciembre.				
	-51-				
27/12/2013	Gastos de Administración	6.1.01		55,00	
	Caja	1.1.01			55,00
	P/r cancelación del teléfono correspondiente a los meses de noviembre y diciembre				
	-52-				
30/12/2013	Mano de obra directa	5.1		2.162,36	
	Salario	6.1.02	1.526,40		
	Aporte patronal	6.1.03	185,46		
	Décimo tercer sueldo	6.1.05	127,20		
	Décimo cuarto sueldo	6.1.06	132,50		
	Vacaciones	6.1.07	63,60		
	Fondo de reserva	6.1.08	127,20		
	IESS POR PAGAR	1.1.13			328,18
	Aporte personal por pagar	1.1.14	142,72		
	Aporte patronal por pagar	6.1.03	185,46		
	Provisiones patronales por pagar				450,50
	Décimo tercer sueldo	6.1.05	127,20		
	Décimo cuarto sueldo	6.1.06	132,50		
	Vacaciones	6.1.07	63,60		
	Fondo de reserva	6.1.08	127,20		
	Bancos	1.1.03			1.383,68
	p/r Rol de pagos del mes de Noviembre y Diciembre				
	-53-				
30/12/2013	Gastos de Administración	6.1.01		403,74	
	Sueldo	6.1.02	360,00		
	Aporte Patronal	6.1.03	43,74		
	IESS por pagar	6.1.13			77,40
	SUMAN Y PASAN			\$ 263.362,95	\$ 263.036,61

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:11
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 63.362,95	\$ 263.036,61
	Aporte Personal por Pagar	6.1.14	33,66		
	Aporte Patronal por Pagar	6.1.02	43,74		
	Bancos	1.1.03			326,34
	P/r Pago al Departamento de Administración correspondiente a los meses de noviembre y diciembre				
	-54-				
30/12/2013	Gastos de Venta	6.3		361,46	
	Sueldo	6.1.02	300,00		
	Aporte Patronal	6.1.03	36,46		
	Fondo de Reserva	6.1.08	25,00		
	IESS por Pagar	6.1.13			64,5
	Aporte Personal por Pagar	6.1.14	28,05		
	Aporte Patronal por pagar	6.1.03	36,45		
	Provisiones Patronales por Pagar				25,00
	Fondos de Reserva	6.1.07	25,00		
	Bancos	1.1.03			271,96
	P/r Pago al Departamento de Ventas de Noviembre y Diciembre.				
	-55-				
30/12/2013	Costos de Fabricación	6.1.07		703,66	
	Depreciación Edificio	1.2.03			356,25
	Depreciación Maquinaria	1.2.08			346,25
	Depreciación Herramienta	1.2.14			1,16
	P/r La depreciación maquinaria y edificio				
	-56-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		1.432,53	
	Inventario de Materia Prima	1.1.06			1.432,53
	Harina	1.1.06.1	1.406,00		
	Huevos	1.1.02.2	24,05		
	Colorante	1.1.02.3	4,00		
	Espesante	1.1.02.4	3,50		
	P/r Costos de Producción del Proceso N°1 laminado y trocado (fideo lazo mediano)				
	-57-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		324,36	
	Mano de Obra	5.1.02			324,36
	Trabajador N°1	5.1.02.1	81,09		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	81,09		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	81,09		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	81,09		
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos (fideo lazo mediano)				
	-58-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.10		239,44	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			239,44
	Luz	5.1.03	40,43		
	Agua	5.1.03	3,35		
	Combustible	5.1.06	90,00		
	SUMAN Y PASAN			\$ 266.424,40	\$ 266.424,40

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:12
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 266.424,40	\$ 266.424,40
	Maquinaria	1.2.08	51,98		
	Herramientas	1.2.14	0,17		
	Edificio	1.2.03	53,51		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 Laminado y Trocado. (fideo lazo mediano)				
	-59-				
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 2 secado del Fideo			1.927,30	
	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado P/r la Transferencia de Unidades las Terminadas en el Proceso N°1 al Proceso N° 2 (fideo lazo mediano)				1.927,30
	-60-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06	
	Mano de Obra	5.1.02			54,06
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52		
	P/r Pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos (fideo lazo mediano) .				
	-61-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo	1.1.10		39,91	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91
	Luz	5.1.03	6,74		
	Agua	5.1.03	0,56		
	Combustible	5.1.06	15,00		
	Maquinaria	1.2.08	8,66		
	Herramientas	1.2.14	0,03		
	Edificio	1.2.03	8,92		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 2 producción de (fideo lazo mediano) .				
	-62-				
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3 Empacado			1.972,19	
	Inv. Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 2 Secado del Fideo (fideo lazo mediano) .				1.972,19
	-63-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Laminado y Trocado	1.1.10		154,15	
	Inventario de Materia Prima Indirecta	1.1.12			154,15
	Fundas de 400gr.	1.1.12.1	127,65		
	Sacos de Empaque	1.1.12.2	25,50		
	Hilos	1.1.12.3	1,00		
	P/r Costos de Fabricación del Proceso N°3 Empacado producción de (fideo lazo mediano)				
	-64-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06	
	Mano de Obra	5.1.02			54,06
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52		
	SUMAN Y PASAN			\$ 270.626,07	\$ 270.626,07

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:13
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 270.626,07	\$ 270.626,07
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52		
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos (fideo lazo mediano)				
	-65-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Empacado	1.1.10		39,91	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91
	Luz	5.1.03	6,74		
	Agua	5.1.03	0,56		
	Combustible	5.1.06	15,00		
	Maquinaria	1.2.08	8,66		
	Herramientas	1.2.14	0,03		
	Edificio	1.2.03	8,92		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 3 Empacado (fideo lazo mediano)				
	-66-				
30/12/2013	Inv. Productos Terminados			2.169,87	
	Inv. de Productos en Proceso N° 3 Empacado	1.1.11			2.169,87
	P/r la Transferencia de Unidades Terminadas del Proceso N°3 (fideo lazo mediano)	1.1.10			
	-67-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado			1.432,53	
	Inventario de Materia Prima	1.1.08			1.432,53
	Harina	1.1.06	1406,00		
	Huevos	1.1.06.1	24,05		
	Colorante	1.1.02.2	4,00		
	Espesante	1.1.02.3	3,50		
	P/r Costos del Proceso N°1 Laminado y Trocado (fideo margarita ilusión)	1.1.02.4			
	-68-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		324,36	
	Mano de Obra	5.1.02			324,36
	Trabajador N°1	5.1.02.1	81,09		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	81,09		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	81,09		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	81,09		
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción (fideo margarita ilusión)				
	-69-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.10		239,44	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			239,44
	Luz	5.1.03	40,43		
	Agua	5.1.03	3,35		
	Combustible	5.1.06	90,00		
	Maquinaria	1.2.08	51,98		
	Herramientas	1.2.14	0,17		
	Edificio	1.2.03	53,51		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 Fabricación de fideo (fideo margarita ilusión)				
	-70-				
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 2 secado del Fideo			1.935,11	
	SUMAN Y PASAN			\$ 276.767,29	\$ 274.832,18

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:14
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 276.767,29	\$ 274.832,18
	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado P/r la Transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 (fideo margarita ilusión)				1.935,11
	-71-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y trocado	1.1.08		54,06	
	Mano de Obra	5.1.02			54,06
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52		
	P/r Pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo margarita ilusión)				
	-72-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo	1.1.10		39,91	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91
	Luz	5.1.03	6,74		
	Agua	5.1.03	0,56		
	Combustible	5.1.06	15,00		
	Maquinaria	1.2.08	8,66		
	Herramientas	1.2.14	0,03		
	Edificio	1.2.03	8,92		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 2 producción de (fideo margarita ilusión)				
	-73-				
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3 Empacado			1.970,25	
	Inv. Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo P/r la Transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 al proceso N°3 (fideo margarita ilusión)				1.970,25
	-74-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Laminado y Trocado	1.1.10		154,15	
	Inventario de Materia Prima Indirecta	1.1.12			154,15
	Fundas de 400gr.	1.1.12.1	127,65		
	Sacos de empaque	1.1.12.2	25,50		
	Hilos	1.1.12.3	1,00		
	P/r Costos del Proceso N°3 producción de (fideo margarita ilusión)				
	-75-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06	
	Mano de Obra	5.1.02			54,06
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52		
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos (fideo margarita ilusión)				
	-76-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Empacado	1.1.10		39,91	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91
	Luz	5.1.03	6,74		
	Agua	5.1.03	0,56		
	SUMAN Y PASAN			\$ 279.079,62	\$ 279.079,62

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:15
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 279.079,62	\$ 279.079,62
	Combustible	5.1.06	15,00		
	Maquinaria	1.2.08	8,66		
	Herramientas	1.2.14	0,03		
	Edificio	1.2.03	8,92		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 producción de (fideo margarita ilusión)				
	-77-				
30/12/2013	Inv. Productos Terminados			2.167,97	
	Inv. De Productos en Proceso N° 3 Empacado				2.167,97
	P/r la Transferencia de Unidades Terminadas de (fideo margarita ilusión)				
	-78-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado			1.432,53	
	Inventario de Materia Prima	1.1.08			1.432,53
	Harina	1.1.06	1406,00		
	Huevos	1.1.06.1	24,05		
	Colorante	1.1.02.2	4,00		
	Espesante	1.1.02.3	3,50		
	P/r Costos del Proceso N°1 producción de (fideo margarita mediano)	1.1.02.4			
	-79-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		324,36	
	Mano de Obra	5.1.02			324,36
	Trabajador N°1	5.1.02.1	81,09		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	81,09		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	81,09		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	81,09		
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo margarita mediano)				
	-80-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		239,44	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.02			239,44
	Luz	5.1.02.1	40,43		
	Agua	5.1.02.2	3,35		
	Combustible	5.1.02.3	90,00		
	Maquinaria	5.1.02.4	51,98		
	Herramientas	5.1.02.5	0,17		
	Edificio		53,51		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 producción de (fideo margarita mediano)				
	-81-				
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 2 secado del Fideo			1.924,57	
	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado				1.924,57
	P/r la Transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 producción de (fideo margarita mediano)				
	-82-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06	
	Mano de Obra	5.1.02			54,06
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52		
	SUMAN Y PASAN			\$ 285.222,56	\$ 285.222,56

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:16
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 285.222,56	\$ 285.222,56
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52		
	P/r Pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo margarita mediano)				
	-83-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo	1.1.10		39,91	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91
	Luz	5.1.03	6,74		
	Agua	5.1.03	0,56		
	Combustible	5.1.06	15,00		
	Maquinaria	1.2.08	8,66		
	Herramientas	1.2.14	0,03		
	Edificio	1.2.03	8,92		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 2 producción de (fideo margarita mediano)				
	-84-				
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3 Empacado			1.964,56	
	Inv. Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo				1.964,56
	P/r la transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 producción de (fideo margarita mediano)				
	-85-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Laminado y Trocado	1.1.10		154,15	
	Inventario de Materia Prima Indirecta	1.1.12			154,15
	Fundas de 400gr.	1.1.12.1	127,65		
	Sacos de empaque	1.1.12.2	25,50		
	Hilos	1.1.12.3	1,00		
	P/r Costos del Proceso N°3 producción de (fideo margarita mediano)				
	-86-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06	
	Mano de Obra	5.1.02			54,06
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52		
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo margarita mediano)				
	-87-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Empacado	1.1.10		39,91	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91
	Luz	5.1.03	6,74		
	Agua	5.1.03	0,56		
	Combustible	5.1.06	15,00		
	Maquinaria	1.2.08	8,66		
	Herramientas	1.2.14	0,03		
	Edificio	1.2.03	8,92		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 producción de (fideo margarita mediano)				
	-88-				
30/12/2013	Inv. Productos Terminados			2181,13	
	Inv. De Productos en Proceso N° 3 Empacado				2181,13
	P/r la Transferencia de Unidades Terminadas producción de (fideo margarita mediano)				
	SUMAN Y PASAN			\$ 289.656,27	\$ 289.656,27

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:2	
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER	
	VIENEN.....			\$ 289.656,27	\$ 289.656,27	
	-89-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado			1.432,53		
	Inventario de Materia Prima	1.1.08			1.432,53	
	Harina	1.1.06	1406,00			
	Huevos	1.1.06.1	24,05			
	Colorante	1.1.02.2	4,00			
	Espesante	1.1.02.3	3,50			
	P/r Costos del Proceso N°1 producción de (fideo margarita grande)	1.1.02.4				
	-90-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		324,36		
	Mano de Obra	5.1.02			324,36	
	Trabajador N°1	5.1.02.1	81,09			
	Trabajador N°2	5.1.02.2	81,09			
	Trabajador N°3	5.1.02.3	81,09			
	Trabajador N°4	5.1.02.4	81,09			
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo margarita grande)					
	-91-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.10		239,44		
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			239,44	
	Luz	5.1.03	40,43			
	Agua	5.1.03	3,35			
	Combustible	5.1.06	90,00			
	Maquinaria	1.2.08	51,98			
	Herramientas	1.2.14	0,17			
	Edificio	1.2.03	53,51			
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 producción de (fideo margarita grande)					
	-92-					
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 2 secado del Fideo			1.945,64		
	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado				1.945,64	
	P/r la Transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 producción de (fideo margarita grande)					
	-93-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06		
	Mano de Obra	5.1.02			54,06	
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52			
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52			
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52			
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52			
	P/r Pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo margarita grande)					
	-94-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo	1.1.10		39,91		
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91	
	Luz	5.1.03	6,74			
	Agua	5.1.03	0,56			
	Combustible	5.1.06	15,00			
	Maquinaria	1.2.08	8,66			
	SUMAN Y PASAN			\$ 293.692,21	\$ 293.692,21	

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:18	
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER	
	VIENEN.....			\$ 293.692,21	\$ 293.692,21	
	Herramientas	1.2.14	0,03			
	Edificio	1.2.03	8,92			
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 2 producción de (fideo margarita grande)					
	-95-					
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3 Empacado			1.995,52		
	Inv. Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo P/r la transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 producción de (fideo margarita grande)				1.995,52	
	-96-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Laminado y Trocado	1.1.10		154,15		
	Inventario de Materia Prima Indirecta	1.1.12			154,15	
	Fundas de 400gr.	1.1.12.1	127,65			
	Sacos de empaque	1.1.12.2	25,50			
	Hilos	1.1.12.3	1,00			
	P/r Costos del Proceso N°3 producción de (fideo margarita grande)					
	-97-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06		
	Mano de Obra	5.1.02			54,06	
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52			
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52			
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52			
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52			
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo margarita grande)					
	-98-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Empacado	1.1.10		39,91		
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91	
	Luz	5.1.03	6,74			
	Agua	5.1.03	0,56			
	Combustible	5.1.06	15,00			
	Maquinaria	1.2.08	8,66			
	Herramientas	1.2.14	0,03			
	Edificio	1.2.03	8,92			
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 producción de (fideo margarita grande)					
	-99-					
30/12/2013	Inv. Productos Terminados			2.208,47		
	Inv. De Productos en Proceso N° 3 Empacado P/r la Transferencia de Unidades Terminadas producción de (fideo margarita grande)				2.208,47	
	-100-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		1.432,53		
	Inventario de Materia Prima	1.1.08			1.432,53	
	Harina	1.1.06	1406,00			
	Huevos	1.1.06.1	24,05			
	Colorante	1.1.02.2	4,00			
	Espesante	1.1.02.3	3,50			
	P/r Costos del Proceso N°1 producción de (fideo chocho)	1.1.02.4				
	SUMAN Y PASAN			\$ 299.576,85	\$ 299.576,85	

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:19	
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER	
	VIENEN.....			\$ 299.576,85	\$ 299.576,85	
	-101-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.08		324,36		
	Mano de Obra	5.1.02			324,36	
	Trabajador N°1	5.1.02.1	81,09			
	Trabajador N°2	5.1.02.2	81,09			
	Trabajador N°3	5.1.02.3	81,09			
	Trabajador N°4	5.1.02.4	81,09			
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo chocho)					
	-102-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado	1.1.10		239,44		
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			239,44	
	Luz	5.1.03	40,43			
	Agua	5.1.03	3,35			
	Combustible	5.1.06	90,00			
	Maquinaria	1.2.08	51,98			
	Herramientas	1.2.14	0,17			
	Edificio	1.2.03	53,51			
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 producción de (fideo chocho)					
	-103-					
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 2 secado del Fideo			1.935,11		
	Inv. de Productos en Proceso N°1 Laminado y Trocado				1.935,11	
	P/r la Transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 producción de (fideo chocho)					
	-104-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06		
	Mano de Obra	5.1.02			54,06	
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52			
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52			
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52			
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52			
	P/r Pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo chocho)					
	-105-					
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo	1.1.10		39,91		
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91	
	Luz	5.1.03	6,74			
	Agua	5.1.03	0,56			
	Combustible	5.1.06	15,00			
	Maquinaria	1.2.08	8,66			
	Herramientas	1.2.14	0,03			
	Edificio	1.2.03	8,92			
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 2 producción de (fideo chocho)					
	-106-					
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3 Empacado			1970,25		
	Inv. Productos en Proceso N°2 Secado del Fideo				1970,25	
	P/r la transferencia de Unidades Terminadas al Proceso N° 2 Empacado producción de (fideo chocho)					
	SUMAN Y PASAN			\$ 304.139,98	\$ 304.139,98	

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:20
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 304.139,98	\$ 304.139,98
	-107-				
03/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Laminado y Trocado	1.1.10		154,15	
	Inventario de Materia Prima Indirecta	1.1.12			154,15
	Fundas de 400gr.	1.1.12.1	127,65		
	Sacos de empaque	1.1.12.2	25,50		
	Hilos	1.1.12.3	1,00		
	P/r Costos del Proceso N°3 Empacado producción de (fideo chocho)				
	-108-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Laminado y Trocado	1.1.08		54,06	
	Mano de Obra	5.1.02			54,06
	Trabajador N°1	5.1.02.1	13,52		
	Trabajador N°2	5.1.02.2	13,52		
	Trabajador N°3	5.1.02.3	13,52		
	Trabajador N°4	5.1.02.4	13,52		
	P/r pago a los Trabajadores Según Rol de Pagos producción de (fideo chocho)				
	-109-				
30/12/2013	Inv. de Productos en Proceso N°3 Empacado	1.1.10		39,91	
	Costos Generales de Fabricación	5.1.03			39,91
	Luz	5.1.03	6,74		
	Agua	5.1.03	0,56		
	Combustible	5.1.06	15,00		
	Maquinaria	1.2.08	8,66		
	Herramientas	1.2.14	0,03		
	Edificio	1.2.03	8,92		
	P/r los Costos Fabricación del Proceso N° 1 producción de (fideo chocho)				
	-110-				
30/12/2013	Inv. Productos Terminados			2.167,97	
	Inv. De Productos en Proceso N° 3 Empacado				2.167,97
	P/r la Transferencia de Unidades Terminadas producción de (fideo chocho)				
	-a-				
30/12/2013	Gasto Depreciación Activos Fijos			835,20	
	Depreciación Acumulada Edificio	1.2.03			356,25
	Depreciación Acumulada Maquinaria	1.2.09			346,54
	Depreciación Acumulada Vehículo	1.2.12			120,00
	Depreciación Acumulada Equipo de Oficina	1.2.06			11,25
	Depreciación Acumulada Herramienta	1.2.14			1,16
	P/r las Depreciaciones de Activos Fijos				
	-b-				
30/12/2013	Gasto Amortización y Constitución	1.2.01		16,67	
	Amortización Acumulada Gasto Amor y Constitución	1.2.02			16,67
	P/r Amortizaciones correspondientes a los dos meses noviembre y diciembre.				
	-c-				
30/12/2013	Gasto Instalación y Adecuación	1.2.03		16,67	
	SUMAN Y PASAN			\$ 307.362,04	\$ 307.345,37

AÑO: 2013	LIBRO DIARIO				FOLIO:21
FECHA	DETALLE	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENEN.....			\$ 307.362,04	\$ 307.345,37
	Amortización Acumulada Gasto Amortización y constitución	1.2.04			16,67
	P/r Amortizaciones				
	-d-				
30/12/2013	Cuentas incobrables			12,62	
	Provisiones Cuentas Incobrables	1.1.04.1			12,62
	P/r el 1% de la Provisión de Cuentas Incobrables				
	-e-				
30/12/2013	Crédito tributario			179,24	
	IVA en compras				179,24
	P/r la Liquidación del IVA				
	-111-				
30/12/2013	Resumen de Rentas y Gastos			13.575,18	
	Gastos suministros de oficina				10,00
	Gastos materiales de limpieza				4,25
	Gasto depre gastos de constitución				16,67
	Gasto depre gasto de instalación y adecuación				16,67
	Depreciación activos fijos				835,20
	Costos de venta				11.841,96
	Gastos de ventas				370,27
	Gastos de administración				467,54
	Gastos cuentas incobrables				12,62
	P/R cierre de las cuentas de gastos				
	-112-				
30/12/2013	Venta	4.1.01		15.202,77	
	Resumen de rentas y gastos				15.202,77
	P/r el Cierre de las Cuentas de Rentas				
	-113-				
30/12/2013	Resumen de Rentas y Gastos	4.1.04		1.627,59	
	Utilidad del Ejercicio				1.627,59
	P/r la Perdida del Ejercicio				
	-114-				
30/12/2013	Utilidad del ejercicio	4.1.04		1.655,55	
	15% Utilidad de Trabajadores	3.2.01			248,33
	22% impuesto a la Renta	3.2.02			309,59
	10% Reserva Legal	3.2.03			109,76
	5 % Reserva Facultativa	3.2.04			49,39
	3% Reserva Facultativa	3.2.05			28,15
	Utilidad Neta	4.1.07			910,32
	P/r la distribución de las Obligaciones laborales				
	TOTAL			\$ 339.614,99	\$ 339.614,99

3.18 Mayorización

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Caja Chica

Código: 1.1 01

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	350,00		\$ 350,00
02/11/2013	Compra de Colorantes	4		19,60	330,40
02/11/2013	Compra de Hilos	6		11,20	319,20
05/11/2013	Compra de Suministros de Oficina	66		11,20	308,00
05/11/2013	Compra de Materiales de Limpieza	67		4,76	303,24
	TOTAL		\$ 350,00	\$ 46,76	

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Caja

Código: 1.1.02

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2014	Estado de Situación Inicial	1	\$ 5.000,00		\$ 5.000,00
02/11/2013	Compra de Huevos	2		\$ 120,25	4.879,75
02/11/2013	Compra de Botellas de Colorantes	5		22,40	4.857,35
03/11/2013	Compra de Fundas de 5000 gr	62		146,76	4.710,59
03/11/2013	Venta de Fideos	64	1.069,05		5.779,64
03/11/2013	Venta de Fideos	66	1.102,52		6.882,16
05/11/2013	Venta de Fideos	69	1.121,25		8.003,41
06/11/2013	Venta de Fideos	70	1.221,99		9.225,40
08/11/2013	Venta de Fideos	74	607,89		9.833,29
10/11/2013	Venta de Fideos	76	690,69		10.523,98
13/12/2013	Compra de Gasolina	78		40,00	10.483,98
18/12/2013	Compra de Diesel	79		672,00	9.811,98
27/11/2013	Venta de Fideos	82	611,34		10.423,32
05/12/2013	Venta de Fideos	86	810,75		11.234,07
12/12/2013	Venta de Fideos	88	846,36		12.080,44
27/12/2013	Cancelación de agua, luz Eléctrica	104		310,36	11.770,08
11/11/2013	Cancelación del Teléfono	105		55,00	11.715,08
	TOTAL		\$13081,85	\$1.366,77	

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN

Cuenta: Bancos

Código: 1.1.03

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2014	Estado de Situación Inicial	1	\$60.000,75		\$60.000,75
01/11/2014	Compra de Harina	3		6.959,70	53.041,05
03/11/2013	Compra de Fundas de 5000 gr	63		722,57	52.318,48
06/11/2013	Venta de Fideo	70	1.063,59		53.382,07
08/11/2013	Venta de Fideo	72	1.082,71		54.464,78
12/11/2013	Venta de Fideo	80	657,83		55.122,61
12/11/2013	Venta de Fideo	84	582,68		55.705,29
20/12/2013	Venta de Fideo	94	821,10		56.526,39
25/12/2013	Venta de Fideo	98	744,51		57.270,90
27/12/2013	Venta de Fideo	100	833,38		58.104,28
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Producción	106		1.383,68	56.720,60
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Administra	107		326,34	56.394,26
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Ventas	108		271,96	56.122,30
	TOTAL		\$65.786,55	\$9.664,25	

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN

Cuenta: Inventarios de Materiales Indirectos

Código: 1.1.07

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/12/2014	Estado de Situación Inicial	1	\$ 310,00		\$ 310,00
02/12/2013	Compra de Hilos	6	10,00		320,00
03/12/2013	Costos del Proceso N° 3 Laminado y Trocado	14		\$ 154,15	165,85
03/12/2013	Costos del Proceso N° 3 Laminado y Trocado	25		154,15	11,70
03/12/2013	Costos del Proceso N° 3 Laminado y Trocado	36		154,15	-142,45
03/12/2013	Costos del Proceso N° 3 Laminado y Trocado	47		154,15	-296,60
03/12/2013	Costos del Proceso N° 3 Laminado y Trocado	58		154,15	-450,75
03/12/2013	Compra de Fundas de 5000	62	\$ 129,15		-321,60
03/12/2013	Compra de fundas de 400 gr	63	645,15		323,55
	TOTAL		\$ 10.94,30	\$ 770,75	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Inventario de Materia Prima

Código: 1.1.07

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/12/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$ 628,00		\$ 628,00
02/12/2013	Compra de Huevos	2	120,25		748,25
02/12/2013	Compra de Harina	3	7.030,00		7778,25
02/12/2013	Compra de Colorantes	4	17,50		7795,75
02/12/2013	Compra de Espesantes	5	20,00		7815,75
03/12/2013	Costos del Proceso 1	18		1.432,53	6383,22
03/12/2013	Costos del Proceso 1	29		1.432,53	4950,69
03/12/2013	Costos del Proceso 1	36		1.432,53	3518,16
03/12/2013	Costos del Proceso 1	40		1.432,53	2085,63
03/12/2013	Compra de huevos	51		1.432,53	653,10
	TOTAL		\$ 7815,75	\$ 7.162,65	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Inventario de Productos Terminados

Código: 1.1 .09

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2014	Estado de Situación Inicial	1	\$ 2.375,00		\$ 2.375,00
03/11/2013	Producto terminado	17	2.169,87		4.544,87
03/11/2013	Producto terminado	27	2.167,97		6.712,84
03/11/2013	Producto terminado	39	2.181,13		8.893,97
03/12/2013	Producto terminado	50	2.208,47		11.102,44
03/11/2013	Producto terminado	61	2.167,97		13.270,41
03/11/2013	Venta al precio de kárdex	64		\$ 845,10	12.425,31
04/11/2013	Venta al precio de kárdex	67		871,56	11.553,75
06/11/2013	Venta al precio de kárdex	71		840,78	10.712,97
08/11/2013	Venta al precio de kárdex	73		859,45	9.853,52
10/12/2013	Venta al precio de kárdex	75		874,01	8.979,51
12/11/2013	Venta al precio de kárdex	77		960,28	8.019,23
22/11/2013	Venta al precio de kárdex	81		518,44	7.500,79
27/11/2013	Venta al precio de kárdex	83		475,74	7.025,05
02/12/2013	Venta al precio de kárdex	85		462,67	6.562,38
05/12/2013	Venta al precio de kárdex	87		540,54	6.021,84
12/12/2013	Venta al precio de kárdex	89		480,31	5.541,53
16/12/2013	Venta al precio de kárdex	91		519,48	5.022,05
18/12/2013	Venta al precio de kárdex	93		632,40	4.389,65

18/12/2013	Venta al precio de kárdex	95		645,13	3.744,52
23/12/2013	Venta al precio de kárdex	97		666,50	3.078,02
25/12/2013	Venta al precio de kárdex	99		585,17	2.492,85
27/12/2013	Venta al precio de kárdex	101		658,80	1.834,05
29/12/2013	Venta al precio de kárdex	103		468,12	1.365,93
	TOTAL			\$ 13.270,41	\$ 11.846,41

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Equipo de Oficina

Código: 1.2.02

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$ 1.500,00		\$ 1.500,00
	TOTAL		1.500,00		1.500,00

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Maquinaria y Equipo

Código: 1.2.06

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$46.205,00		\$46.205,00
	TOTAL		\$46.205,00		\$46.205,00

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Edificio

Código: 1.2.08

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$90.000,00		\$90.000,00
	TOTAL		\$90.000,00		\$90.000,00

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Vehículo

Código: 1.2.12

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$16.000,00		\$16.000,00
	TOTAL		\$16.000,00		\$16.000,00

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Herramientas

Código: 1.1.14

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$ 154,75		\$ 154,75
	TOTAL		\$ 154,75		\$ 154,75

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Gastos de Constitución

Código: 1.3.01

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$ 1.000,00		\$ 1.000,00
	TOTAL		\$ 1.000,00		\$ 1.000,00

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Gastos de Instalación y Adecuación

Código: 1.2.02

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1	\$ 1.000,00		\$ 1.000,00
	TOTAL		\$ 1.000,00		\$ 1.000,00

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Proveedores

Código: 2.1.01

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
08/12/2013	Estado de Situación Inicial	1		\$ 3.080,00	\$ 3.080,00
	TOTAL			\$ 3.030,00	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Capital

Código: 3.1

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
01/11/2013	Estado de Situación Inicial	1		\$221.443,50	\$221.443,50
	TOTAL			\$221.443,50	\$221.443,50

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: IVA en Compras

Código: 1.1 15

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
02/11/2013	Compra de Colorantes	4	\$ 2,10		\$ 2,10
02/11/2013	Compra de Espesantes	5	2,40		4,50
02/11/2013	Compra de Hilos	6	1,20		5,70
03/11/2013	Compra de Fundas de 5000 gr	62	17,61		23,31
03/11/2013	Compra de fundas de 400 gr	63	77,42		100,73
05/11/2013	Compra de Suministros de Oficina	66	1,20		101,93
05/11/2013	Compra de Materiales de Limpieza	67	0,51		102,44
13/11/2013	Compra de Gasolina	71	4,80		107,24
18/11/2013	Compra de Diésel	72	72,00		179,24
	TOTAL		179,24		
31/12/2013	Liquidación del IVA	E		\$ 179,24	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Productos en Proceso 1

Código: 1.1.08

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Costo del Proceso 1 Laminado y Trocado	6	\$ 1.432,53		\$ 1.432,53
30/12/2013	Laminado y Trocado	8	324,35		1.756,88
30/12/2013	Costos de Fabricación	9	239,44		1.996,33
30/12/2013	Proceso 1 Laminado y Trocado	10		1.927,30	69,03
30/12/2013	Costos del Proceso 1	18	1.432,53		1.501,56
30/12/2013	Transferencia del Proceso 1	19	324,35		1.825,91
30/12/2013	Costo del Proceso 1 Laminado y Trocado	20	239,44		2.065,35
30/12/2013	Transferencia del Proceso 1	21		1.935,11	130,24
30/12/2013	Costo del Proceso 1 Laminado y Trocado	29	1.432,53		1.562,77
30/12/2013	Laminado y Trocado	30	324,35		1.887,12
30/12/2013	Transferencia del Proceso 1	31	239,44		2.126,57
30/12/2013	Transferencia del Proceso 1	32		1.924,57	202,00
30/12/2013	Costo del Proceso 1 Laminado y Trocado	40	1.432,53		1.634,53
30/12/2013	Laminado y Trocado	41	324,35		1.958,88
30/12/2013	Transferencia del Proceso 1	41	239,44		2.198,32
30/12/2013	Transferencia del Proceso 1	43		1.945,64	252,68
30/12/2013	Costo del Proceso 1 Laminado y Trocado	51	1.432,53		1.685,21
30/12/2013	Laminado y Trocado	52	239,44		1.924,66

03/11/2013	Transferencia del Proceso 1	53	239,44	.	2.164,10
03/11/2013	Transferencia del Proceso 1	54		1.935,11	228,99
	TOTAL		\$ 9.896,72	\$ 9.667,73	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Mano de Obra

Código: 5.1.02

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Costo del Proceso 1	8		\$ 324,35	\$ 324,35
30/12/2013	Costos del Proceso 1 Laminado y Trocado	11		54,06	378,41
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3	15		54,06	432,47
30/12/2013	Costo de Proceso 1 Laminado y Trocado	19		324,35	756,82
30/12/2013	Costos del Proceso 2	22		54,06	810,88
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3	26		54,06	864,94
30/12/2013	Costos del Proceso 1 Laminado y Trocado	30		324,35	1.189,29
30/12/2013	Costos del Proceso 1 Laminado y Trocado	33		54,06	1.243,35
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3	37		54,06	1.297,41
30/12/2013	Costos del Proceso 1 Laminado y Trocado	41		324,35	1.621,76
30/12/2013	Costos del Proceso 1 Laminado y Trocado	44		54,06	1.675,82
30/12/2013	Inv. Productos en Proceso N° 3	48		54,06	1.729,88
30/12/2013	Costos del Proceso 1	52		324,35	2.054,23
30/12/2013	Costos del Proceso 2	55		54,06	2.108,29
30/12/2013	Pago al Departamento de Producción	59		54,06	2.162,35
30/12/2013	Pago al Departamento de Producción	80	2.162,36		
	TOTAL		2.162,36	2.162,35	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Costos de Fabricación

Código: 5.1.03

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Costos por Proceso 1	9		\$ 239,44	239,44
30/12/2013	Costos por Proceso 2 Secado del Fideo	7		39,91	199,54
30/12/2013	Costos de por Proceso 3 Secado	16		39,91	159,63
30/12/2013	Costos de por Proceso N° 1	20		239,44	-79,81
30/12/2013	Costos de por Proceso 3 Secado	23		39,91	-119,72
30/12/2013	Costos por Proceso 2 Secado del Fideo	27		39,91	-159,63

30/12/2013	Costos de por Proceso N° 1	31		239,44	-399,07
30/12/2013	Costos por Proceso 2 Secado del Fideo	34		39,91	-438,98
30/12/2013	Costos de por Proceso 3 Secado	38		39,91	-478,89
30/12/2013	Costos por Proceso 1	42		239,44	-718,33
30/12/2013	Costos por Proceso 2 Secado del Fideo	45		39,91	-758,24
30/12/2013	Costos de por Proceso 3 Secado	49		39,91	-798,15
30/12/2013	Costos por Proceso 1	53		239,44	-1037,59
30/12/2013	Costos por Proceso 2 Secado del Fideo	56		39,91	-1077,50
30/12/2013	Costos de por Proceso 3 Secado	60		39,91	-1117,40
18/12/2013	Compra de Diesel	72	\$ 600,00		-517,40
27/11/2013	Cancelación de Servicios Básicos	78	292,75		-224,65
30/11/2013	Depreciación Activos Fijos	83	703,66		\$ 479,01
	TOTAL		\$ 1.596,41	\$ 1.596,29	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Costo por Proceso 2

Código:1.1.09

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Costos del proceso 2 Secado del Fideo	10	\$ 1.927,30		\$ 1.927,30
30/12/2013	Costos del Proceso 2 Laminado y Trocado	11	54,06		1.981,36
30/12/2013	Proceso 2 Secado del Fideo	12	39,91		2.021,27
30/12/2013	Transferencia del Proceso N° 2	13		\$ 1.972,19	49,08
30/12/2013	Costos del Proceso 2 Secado del Fideo	21	1.935,11		1.984,19
30/12/2013	Proceso N° Laminado y Trocado	22	54,06		2.038,24
30/12/2013	Proceso N° Costos de Fabricación	23	39,91		2.078,15
30/12/2013	Proceso 2 Secado del Fideo	24		1.970,25	107,90
30/12/2013	Costos del Proceso 2 Secado del Fideo	32	1.924,57		2.032,47
30/12/2013	Costos del Proceso	33	54,06		2.086,53
30/12/2013	Proceso 2 Secado del Fideo	34	39,91		2.126,44
30/12/2013	Transferencia del Proceso N° 2	35		1.964,56	161,88
30/12/2013	Costos del proceso 2 Secado del Fideo	43	1.945,64		2.107,52
30/12/2013	Costos del Proceso 2 Laminado y Trocado	44	54,06		2.161,58
30/12/2013	Proceso 2 Secado del Fideo	45	39,91		2.201,49
30/12/2013	Transferencia del Proceso N° 2	46		1.995,52	205,97
30/12/2013	Costos del proceso 2 Secado del Fideo	54	1.935,11		2.141,08
30/12/2013	Costos del Proceso 2 Laminado y Trocado	55	54,06		2.195,14
30/12/2013	Proceso 2 Secado del Fideo	56	39,91		2.235,04
30/12/2013	Transferencia del Proceso N° 2	57		1.970,25	\$ 170,83
	TOTAL		\$ 10.137,56	\$ 9.872,77	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Inventario de productos en proceso 3

Código: 1.1.10

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Transferencia del proceso N° 2	13	\$ 1.972,19		\$ 1972,19
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	14	154,15		2126,34
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	15	54,06		2180,40
30/12/2013	Proceso 3 Secado	16	39,91		2220,31
30/12/2013	Costos en el Proceso N° 3 Empacado	17		\$ 2169,87	50,44
30/12/2013	Transferencia del Proceso N° 2	24	1.970,25		2020,69
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	25	154,15		2174,84
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	26	54,06		2228,89
30/12/2013	Proceso 3 Secado	27	39,91		2268,80
30/12/2013	Costos en el Proceso N° 3 Empacado	28		2167,97	100,83
30/12/2013	Transferencia del Proceso N° 2	35	1.964,56		2065,39
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	36	154,15		2219,54
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	37	54,06		2273,60
30/12/2013	Proceso 3 Secado	38	39,91		2313,51
30/12/2013	Costos en el proceso N° 3 Empacado	39		2181,13	132,38
30/12/2013	Transferencia del proceso N° 2	46	1.995,52		2127,90
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	47	154,15		2282,05
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	48	54,06		2336,11
30/12/2013	Proceso 3 Secado	49	39,91		2376,01
30/12/2013	Costos en el proceso N° 3 Empacado	50		2208,47	167,54
30/12/2013	Transferencia del proceso N° 2	56	1.970,25		2137,79
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	58	154,15		2291,94
30/12/2013	Proceso 3 Laminado y Trocado	59	54,06		2346,00
30/12/2013	Proceso 3 Secado	60	39,91		2385,91
30/12/2013	Costos en el proceso N° 3 Empacado	61		2167,97	\$ 217,94
	TOTAL		\$ 11.113,35	\$ 10.895,41	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Retención en la Fuente

Código: 1.1.14

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
03/11/2013	Compra Harina	3		70,30	70,30
	TOTAL				

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Venta

Código: 4.1.01

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
03/11/2013	Venta de Fideos	64		\$ 1.079,85	1.079,85
04/11/2013	Venta de Fideos	66		1.113,66	2.193,51
06/12/2013	Venta de Fideo	70		1.074,33	3.267,84
08/11/2013	Venta de Fideo	72		1.093,65	4.361,49
08/11/2013	Venta de Fideo	74		1.121,25	5.482,74
10/11/2013	Venta de Fideo	76		1.221,99	6.704,73
12/11/2013	Venta de Fideo	80		664,47	7.369,20
27/11/2013	Venta de Fideo	82		607,89	7.977,09
02/12/2013	Venta de Fideo	84		588,57	8.565,66
05/12/2013	Venta de Fideo	86		690,69	9.256,35
12/12/2013	Venta de Fideo	88		611,34	9.867,69
16/12/2013	Venta de Fideo	90		663,78	10.531,47
16/12/2013	Venta de Fideo	92		810,75	11.342,22
20/12/2013	Venta de Fideo	94		821,10	12.163,32
20/12/2013	Venta de Fideo	96		854,91	13.018,23
25/12/2013	Venta de Fideo	98		744,51	13.762,74
27/12/2013	Venta de Fideo	100		841,80	14.604,54
29/12/2013	Venta de Fideo	102		598,23	15.202,77
	TOTAL			\$ 15.202,77	
31/12/2013	Asiento de cierre		\$ 15.202,77		

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: 1% Anticipo Retención en la Fuente

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
03/11/2013	Venta de Fideos	64	10,80		10,80
04/11/2013	Venta Fideos	66	11,14		21,94
04/11/2013	Venta Fideos	70	10,74		32,68
08/11/2013	Venta de Fideo	72	10,94		43,61
08/11/2013	Venta Fideos	80	6,64		50,26
02/12/2013	Venta Fideos	84	5,89		56,15
23/12/2013	Venta Fideos	96	8,55		64,69
23/12/2013	Venta Fideos	100	8,42		73,11
	TOTAL		73,11		

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Costo de Venta

Código: 5.1.04

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
03/11/2013	Venta al Precio de kárdex	65	\$ 845,10		\$ 845,10
04/11/2013	Venta al Precio de kárdex	67	871,56		1.716,66
06/11/2013	Venta al Precio de kárdex	71	840,78		2.557,44
08/11/2013	Venta al Precio de kárdex	73	859,45		3.416,89
10/11/2013	Venta al Precio de kárdex	75	874,01		4.290,90
12/11/2013	Venta al Precio de kárdex	77	960,28		5.251,18
22/11/2013	Venta al Precio de kárdex	81	518,44		5.769,62
27/11/2013	Venta al Precio de kárdex	83	475,74		6.245,36
02/12/2013	Venta al Precio de kárdex	85	462,67		6.708,03
05/12/2013	Venta al Precio de kárdex	87	540,54		7.248,57
12/12/2013	Venta al Precio de kárdex	89	480,31		7.728,88
16/12/2013	Venta al Precio de kárdex	91	519,48		8.248,36
18/12/2013	Venta al Precio de kárdex	93	632,40		8.880,76
20/12/2013	Venta al Precio de kárdex	95	645,13		9.525,89
23/12/2013	Venta al Precio de kárdex	97	666,50		10.192,39
25/12/2013	Venta al Precio de kárdex	99	585,17		10.777,56
27/12/2013	Venta al Precio de kárdex	101	658,80		11.436,36
29/12/2013	Venta al Precio de kárdex	103	468,12		11.904,48
	TOTAL		\$ 11.841,96		
31/12/2013	Asientos de Cierre			\$11.841,96	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Materiales de Limpieza

Código: 1.1.14

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
05/12/2013	Compra Materiales de Limpieza	67	\$ 4,25		\$ 4,25
	TOTAL		\$ 4,25		

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Suministros de Oficina

Código: 1.1.13

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
05/11/2013	Suministros de Oficina	66	\$ 10,00		\$ 10,00
	TOTAL		\$ 10,00		
31/11/2013	Asientos de Cierre				

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Gasolina

Código: 5.1.07

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
13/11/2013	Compra de Combustible	71	\$ 35,20		\$ 35,20
	TOTAL		\$ 35,20		

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Depreciación Maquinaria

Código: 1.2.09

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/11/2013	Depreciación Maquinaria	109		\$ 346,25	\$ 346,54
	TOTAL			\$ 346,25	
31/12/2013	Asientos de Ajustes	A		0	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Depreciación Edificio

Código: 1.2.03

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Depreciación Edificio	109		356,25	356,25
	TOTAL			356,25	
31/12/2013	Asientos de ajustes	A		0,00	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Depreciación Vehículo

Código: 1.2.12

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Depre Acumulada Vehículo	A		\$480,00	
	TOTAL				

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Depreciación Herramienta

Código: 1.1.14

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Depreciación Herramienta	109		1,16	1,16
	TOTAL			1,16	
31/12/2013	Asientos de Ajuste	A			

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Depreciación Equipo de Oficina

Código: 1.1.07

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Depre Equipo de Oficina	A		\$ 11,25	\$ 11.25

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: IESS por pagar

Código: 2.1.06

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Producción	106		\$ 328,18	\$ 328,18
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Adm.	107		77,40	405,58
30/12/2013	Cancelación al departa de ventas	108		64,5	470,08
	TOTAL			\$ 470,08	

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Gastos de Venta

Código: 6.1.01

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
27/12/2013	Pago de Energía eléctrica ,Agua	104	\$ 8,81		8,81
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Ventas	105	361,46		370,27
	TOTAL		\$ 370,27		
31/12/2013	Asientos de cierre	174		\$ 370,27	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Gastos de Administración

Código: 6.2

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
27/12/2013	Cancelación de Agua y Luz	105	\$ 8,80		8,80
27/12/2013	Cancelación del teléfono	104	55,00		63,80
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Adm.	109	403,74		467,54
	TOTAL		467,54		
31/12/2013	Asientos de cierre			\$ 467,54	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Prov. Patronales por Pagar

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
30/12/2013	Cancelación al Departamento de Producción	106		\$ 450,50	450,50
30/11/2013	Cancelación al departa de ventas	107		25,00	475,50
	TOTAL			\$ 475,50	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Cuentas por Cobrar

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
16/12/2013	Venta Fideo	90	\$ 663,78		\$ 663,78
29/12/2013	Venta Fideo	102	598,23		\$ 1262,78
	TOTAL		1262,01		

**INDUSTRIA DE ALIMENTOS INDALEX
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Gasto Depreciación Activos Fijos

Código:6.4.01

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de ajuste		1195,20		\$ 1195,20
31/12/2013	Asientos de cierre			\$ 1195,20	

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Gasto Amortización y Constitución

Código: 1.3.02

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de ajuste	b	16,67		16,67
31/12/2013	Asientos de cierre			16,67	

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Amortización Acumulada Gastos y Constitución

Código:1.3.04

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de Ajuste	b		16,67	16,670

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Gasto Amor Gastos de Instalación y Adecuaciones

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de Ajuste	c	16,67		16,67
31/12/2013	Asientos de Cierre			16,67	

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Amor Instalación y Adecuación

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de Ajuste	c	\$ 16,67		16,67
	TOTAL				

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Cuentas Incobrables

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de Ajuste	d	\$ 12,62		
	TOTAL				
	Asientos de Cierre			\$ 12,62	

**INDUSTRIA DE ALIMENTOS INDALEX
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Crédito Tributario

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Liquidación del IVA	e	\$ 179,24		
	TOTAL				

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Provisión Cuentas Incobrables

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Provisión cuentas Incobrables	d		96,86	96,86

**INDUSTRIA ALIMENTICIA(INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Resumen de Rentas y Gastos

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	83	\$ 13.575,18		\$13.575,18
31/12/2013	Resumen de Rentas y Gastos	85		15.202,77	1.627,59
31/12/2013	Ganancia del Ejercicio	86	1.627,59		0,00
	Total				

**INDUSTRIA ALIMENTICIA(INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Gastos Suministros de Oficina

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	110		\$ 10,00	\$ 10,00

**INDUSTRIA ALIMENTICIA(INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Gastos Materiales de Limpieza

Código:

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	110		4,25	4,25

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: Utilidad del Ejercicio Antes de la Repartición

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Cierre de Cuentas			\$1.627,59	\$ 1.627,59
31/12/2013	Utilidad del Ejercicio		\$ 1.655,55		\$ 27,96
	TOTAL		\$ 1.655,55	\$1.627,59	

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: 15% Participación Trabajadores

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre			\$ 248,33	\$ 248,33
	TOTAL				

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: 22% Impuesto a la Renta

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	114		\$ 309,59	\$ 309,59
	TOTAL				

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: 10% Reserva Legal

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	114		\$ 109,76	\$ 109,76
	TOTAL				

**INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)
MAYORIZACIÓN**

Cuenta: 5% Reserva Facultativa

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	114		\$ 49,39	\$ 49,39
	TOTAL				

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: 3% Reserva facultativa

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	114		\$ 28,15	\$ 28,15
	TOTAL				

INDUSTRIA ALIMENTICIA (INDALEX)

MAYORIZACIÓN

Cuenta: Utilidad Neta

FECHA	DETALLE	REF	MOVIMIENTO		SALDO
			DEBE	HABER	
31/12/2013	Asientos de cierre	114		\$910,22	\$ 910,22
	Total				

3.19 Balance de Comprobación

**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
BALANCE DE COMPROBACIÓN
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013
EXPRESADO EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**

N°	CUENTAS	SUMAS		SALDO	
		DEBE	HABER	DEUDOR	HACREDOR
1	Caja Chica	\$ 350,00	\$.46,76	\$ 303,24	
2	Caja	13.081,85	1.366,77	11.715,08	
3	Bancos	65.786,55	9.664,25	56.122,30	
4	Cuentas Por Cobrar	1.262,01		1.262,01	
5	IVA en Compras	179,24		.179,24	
6	Inventario De Materia Prima	7.815,75	7.162,65	653,10	
7	Inventario De Proceso 1	9.981,63	9667,73	313,90	
8	Inventario De Proceso 2	10.137,56	9.872,77	264,79	
9	Inventario De Proceso 3	11.113,35	10.895,41	217,94	
10	Inventario De Producto Terminado	13.270,41	11.841,96	1.428,45	
11	Inv. de Materiales Indirectos	1.094,30	770,75	323,55	
12	Equipo De Oficina	1.500,00		1.500,00	
13	Maquinaria y Equipo	46.205,00		46.205,00	
14	Depreciación Maquinaria		346,25		\$ 346,25
15	Vehículo	16.000,00		16.000,00	
16	Edificio	90.000,00		90.000,00	
17	Depreciación Edificio		356,25		356,25
18	Herramienta	154,75		154,75	
19	Depreciación Herramienta		1,16		1,16
20	Suministros de Oficina	10,00		10,00	
21	Materiales de Limpieza	4,25		4,25	
22	Gasolina	35,20		35,20	
23	1% Anticipo Retención en la Fuente	73,11		73,11	
24	Gastos de Administración	467,54		467,54	
25	IESS por Pagar		470,08		470,08
26	Pro Patronales Por Pagar		475,50		475,50
27	Gasto de Venta	370,27		370,27	
28	Gastos de Constitución	1.000,00		1.000,00	
29	Gastos de Instalación Y Adecuación	1.000,00		1.000,00	
30	Proveedores por Pagar		3.080,00		3080,00
31	Capital		221.443,50		221.443,50
32	Venta		15.202,77		15.202,77
33	Costo de Venta	11.841,96		11.841,96	
34	Mano de Obra	2.162,36	2.162,35		0,01
35	Costos de Fabricación	1.596,41	1.596,41		0,00
36	Retención en la Fuente		70,30		70,30
	SUMAN	\$306.493,50	\$306.493,50	\$241.445,68	\$241.445,68

GERENTE

CONTADOR

3.20 Estado de Costos de Productos Vendidos

**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCTOS VENDIDOS
DEL 1 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013
EXPRESADO EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**

Materiales		7187,75
Harina	7030,00	
Huevos	120,25	
Colorantes	20,00	
Espesantes	17,50	
Mano de Obra		2162,35
Trabajador 1	432,47	
Trabajador 2	432,47	
Trabajador 3	432,47	
Trabajador 4	432,47	
Trabajador 5	432,47	
Costos de Fabricación		2287,10
Combustible	600,00	
Servicios Básicos	291,90	
Materiales Indirectos	624,45	
Depreciación	770,75	
Inv. Inicial de productos en Proceso		11.637,20
Inv. Inicial de producto terminado		2.375,00
costos de productos terminados		14.012,20
Inv. Final de Producto Terminado		1.428,45
Costo de Venta		12.583,75
Productos en Proceso		796,93
Producción Disponible		11.786,82
Unidades Retenidas		55,16
Costo de Venta		11.841,98

CONTADOR

GERENTE

3.21 Estado de Resultados


**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
ESTADO DE RESULTADOS
DEL 1 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013
EXPRESADO EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**

VENTAS		15.202,77
(-) Costo de Ventas	11841,96	
(=) Utilidad Bruta en Ventas		<u>3360,81</u>
GASTOS DE OPERACIÓN		1705,26
Gasto Administrativo	467,54	
Gasto de Ventas	370,27	
Combustible	32,25	
Depreciación de Activos Fijos	835,20	
Utilidad Antes del Ejercicio		1655,55
REPARTICIÓN A TRABAJADORES		
-15% Participación de los Trabajadores		248,33
utilidad antes del Impuesto a la Renta		<u>1407,22</u>
-22% Impuesto a la Renta		309,59
Utilidad Antes de la Reserva		<u>1097,63</u>
-10% Reserva Legal		109,76
Utilidad Antes de la Reserva		<u>987,87</u>
-5% Reserva Estatutaria		49,39
Utilidad Antes de la Reserva		<u>938,47</u>
-3% Reserva Facultativa		<u>28,15</u>
Utilidad Neta		<u><u>910,32</u></u>

GERENTE

CONTADOR

3.22 Informe de Unidades a Producir

 INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA INDALEX			
INFORMES DE UNIDADES A PRODUCIR			
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013			
PRODUCCIÓN DE FUNDAS DE FIDEO LAZO MEDIANO			
DESCRIPCIÓN	PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROQUEADO	PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO	PROCESO N° 3 EMPACADO DEL FIDEO
UNIDADES POR DISTRIBUIR			
Comenzadas	4255,00		
Recibidas del Proceso Anterior		4100,00	4000,00
TOTAL	4255,00	4100,00	4000,00
Distribución De Unidades			
Terminadas y Transferidas	4100,00	4000,00	3900,00
En Proceso	150,00	100,00	100,00
Perdida	5,00	0,00	0,00
TOTAL	4255,00	4100,00	4000,00
Porcentajes de Elaboración			
Materiales	100%	0%	100%
Mano de Obra	90%	90%	90%
Costos Generales de Fabricación	90%	90%	90%
Costos Durante el Proceso			
Materiales	\$ 1432,02	0	\$ 159,11
Mano de Obra	\$ 324,35	\$ 54,06	\$ 54,06
Costos Generales de Fabricación	\$ 239,45	\$ 39,91	\$ 39,91
TOTAL	\$ 1995,82	\$ 93,97	\$ 253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

INFORMES DE UNIDADES A PRODUCIR

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE FUNDAS DE FIDEO MARGARITA ILUSIÓN

DESCRIPCIÓN	PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROQUEADO	PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO	PROCESO N° 3 EMPACADO DEL FIDEO
UNIDADES POR DISTRIBUIR			
Comenzadas	4255,00		
Recibidas del Proceso Anterior		4120,00	4000,00
TOTAL	4255,00	4120,00	3985,00
Distribución De Unidades			
Terminadas y Transferidas	4120,00	4000,00	3900,00
En Proceso	133,00	120,00	100,00
Perdida	2,00	0,00	0,00
TOTAL	4255,00	4120,00	4000,00
Porcentajes de Elaboración			
Materiales	100%	0%	100%
Mano de Obra	90%	90%	90%
Costos Generales de Fabricación	90%	90%	90%
Costos Durante el Proceso			
Materiales	\$ 1432,02	0	\$ 159,11
Mano de Obra	\$ 324,35	\$ 54,06	\$ 54,06
Costos Generales de Fabricación	\$ 239,45	\$ 39,91	\$ 39,91
TOTAL	\$ 1995,82	\$ 93,97	\$ 253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

INFORMES DE UNIDADES A PRODUCIR

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE FUNDAS DE FIDEO MARGARITA MEDIANO

DESCRIPCIÓN	PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROQUEADO	PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO	PROCESO N° 3 EMPACADO DEL FIDEO
UNIDADES POR DISTRIBUIR			
Comenzadas	4255,00		
Recibidas del Proceso Anterior		4095,00	3985,00
TOTAL	4255,00	4095,00	3985,00
Distribución De Unidades			
Terminadas y Transferidas	4095,00	3985,00	3919,00
En Proceso	156,00	110,00	61,00
Perdida	4,00	0,00	1,00
TOTAL	4255,00	4095,00	3985,00
Porcentajes de Elaboración			
Materiales	100%	0%	100%
Mano de Obra	90%	90%	90%
Costos Generales de Fabricación	90%	90%	90%
Costos Durante el Proceso			
Materiales	\$ 1432,02	0	\$ 159,11
Mano de Obra	\$ 324,35	\$ 54,06	\$ 54,06
Costos Generales de Fabricación	\$ 239,45	\$ 39,91	\$ 39,91
TOTAL	\$ 1995,82	\$ 93,97	\$ 253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes

INFORMES DE UNIDADES A PRODUCIR

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE FUNDAS DE FIDEO MARGARITA GRANDE

DESCRIPCIÓN	PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROQUEADO	PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO	PROCESO N° 3 EMPACADO DEL FIDEO
UNIDADES POR DISTRIBUIR			
Comenzadas	4255,00		
Recibidas del Proceso Anterior		4145,00	3985,00
TOTAL	4255,00	4145,00	3985,00
Distribución De Unidades			
Terminadas y Transferidas	4145,00	4055,00	3982,00
En Proceso	110,00	90,00	70,00
Perdida	0,00	0,00	3,00
TOTAL	4255,00	4145,00	3985,00
Porcentajes de Elaboración			
Materiales	100%	0%	100%
Mano de Obra	90%	90%	90%
Costos Generales de Fabricación	90%	90%	90%
Costos Durante el Proceso			
Materiales	\$ 1432,02	0	\$ 159,11
Mano de Obra	\$ 324,35	\$ 54,06	\$ 54,06
Costos Generales de Fabricación	\$ 239,45	\$ 39,91	\$ 39,91
TOTAL	\$ 1995,82	\$ 93,97	\$ 253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes

INFORMES DE UNIDADES A PRODUCIR

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE FUNDAS DE FIDEO CHOCHO

DESCRIPCIÓN	PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROQUEADO	PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO	PROCESO N° 3 EMPACADO DEL FIDEO
UNIDADES POR DISTRIBUIR			
Comenzadas	4255,00		
Recibidas del Proceso Anterior		4120,00	4000,00
TOTAL	4255,00	4120,00	3985,00
Distribución De Unidades			
Terminadas y Transferidas	4120,00	4000,00	3900,00
En Proceso	133,00	120,00	100,00
Perdida	2,00	0,00	0,00
TOTAL	4255,00	4120,00	4000,00
Porcentajes de Elaboración			
Materiales	100%	0%	100%
Mano de Obra	90%	90%	90%
Costos Generales de Fabricación	90%	90%	90%
Costos Durante el Proceso			
Materiales	\$ 1432,02	0	\$ 159,11
Mano de Obra	\$ 324,35	\$ 54,06	\$ 54,06
Costos Generales de Fabricación	\$ 239,45	\$ 39,91	\$ 39,91
TOTAL	\$ 1995,82	\$ 93,97	\$ 253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

3.23 Producción de Unidades Equivalentes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROCADO

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: 4250 FUNDAS DE FIDEO LAZO MEDIANO

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4100	150	100%	150	4250	1432,02	0,3369
Mano De Obra	4100	150	90%	135	4235	324,35	0,0766
Costos Generales de Fabricación	4100	150	90%	135	4235	239,45	0,0565
						Total	0,470073

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO

Elementos Del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4000	100	0%	0	0	0	0
Mano De Obra	4000	100	90%	90	4090	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	4000	100	90%	90	4090	39,91	0,01
						Total	0,02

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N°3 EMPACADO

Elementos Del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	3900	100	100%	100	4000	159,11	0,0398
Mano De Obra	3900	100	90%	90	3990	54,06	0,0135
Costos Generales de Fabricación	3900	100	90%	90	3990	39,91	0,0100
					Total	0,06333	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROCADO

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: FUNDAS DE FIDEO MARGARITA ILUSIÓN

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4.120,00	133	100%	133	4253	1432,02	0,3367
Mano de Obra	4.120,00	133	90%	119,7	4239,7	324,35	0,0765
Costos Generales de Fabricación	4.120,00	133	90%	119,7	4239,7	239,45	0,0565
					Total	0,469688	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4.000,00	90	0%	0	0	0	0
Mano de Obra	4.000,00	90	90%	81	4.081	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	4.000,0	90	90%	81	4.081	39,91	0,01
						Total	0,02

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N°3 EMPACADO

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	3.900,00	100	100%	100	4.000,00	159,11	0,0398
Mano de Obra	3.900,00	100	90%	90	3.990,00	54,06	0,0135
Costos Generales de Fabricación	3.900,00	100	90%	90	3.990,00	39,91	0,0100
						Total	0,06333

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROCADO

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: FUNDAS DE FIDEO MARGARITA MEDIANO

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4.095,00	156	100%	156	4.251,00	1432,02	0,3369
Mano de Obra	4.095,00	156	90%	140,4	4.235,43	324,35	0,0766
Costos Generales de Fabricación	4.095,00	156	90%	140,4	4.235,3	239,45	0,0565
						Total	0,469981

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	3.985,00	110	0%	0	0	0	0
Mano de Obra	3.985,00	110	90%	99	4.084,00	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	3.985,00	110	90%	99	4.084,00	39,91	0,01
						Total	0,02

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N°3 EMPACADO

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	3.919,00	65	100%	65	3.984,00	159,11	0,0399
Mano de Obra	3.919,00	65	90%	58,5	3.977,54	54,06	0,0136
Costos Generales de Fabricación	3.919,00	65	90%	58,5	3.977,54	39,91	0,0100
						Total	0,06356

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROCADO

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: FUNDAS DE FIDEO MARGARITA GRANDE

Elementos Del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4.145,00	110	100%	110	4.255,00	1.432,02	0,3365
Mano de Obra	4.145,00	110	90%	99	4.244,00	324,35	0,0764
Costos Generales de Fabricación	4.145,00	110	90%	99	4.244,00	239,45	0,0564
						Total	0,469395

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES
PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO

Elementos Del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4.055,00	90	0%	0	0	0	0
Mano de Obra	4.055,00	90	90%	81	4.136,00	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	4.055,00	90	90%	81	4.136,00	39,91	0,01
					Total	0,02	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES
PROCESO N°3 EMPACADO

Elementos Del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	3.982,00	70	100%	70	4.052,00	159,11	0,0393
Mano de Obra	3.982,00	70	90%	63	4.045,00	54,06	0,0134
Costos Generales de Fabricación	3.982,00	70	90%	63	4.045,00	39,91	0,0099
					Total	0,06250	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

PROCESO N° 1 LAMINADO Y TROCADO

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 201313

PARA PRODUCIR: FUNDAS DE FIDEO CHOCHO

Elementos del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4.100,00	150	100%	150	4.250,00	1.432,02	0,3369
Mano de Obra	4.100,00	150	90%	135	4.235,00	324,35	0,0766
Costos Generales de Fabricación	4.100,00	150	90%	135	4.235,00	239,45	0,0565
						Total	0,470073

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N° 2 SECADO DEL FIDEO

Elementos Del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	4.000,00	100	0%	0	0	0	0
Mano de Obra	4.000,00	100	90%	90	4.090,00	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	4.000,00	100	90%	90	4.090,00	39,91	0,01
						Total	0,02

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

PRODUCCIÓN DE UNIDADES EQUIVALENTES

PROCESO N°3 EMPACADO

Elementos Del Costo	Unidades Terminadas	Unidades Proceso	% Avance	Unidades Equivalentes	U. Equivalente a Productos Terminados	Costo Total	Costo Unitario
Materia Prima	3.900,00	100	100%	100	4.000,00	159,11	0,0398
Mano de Obra	3.900,00	100	90%	90	3.990,00	54,06	0,0135
Costos Generales de Fabricación	3.900,00	100	90%	90	3.990,00	39,91	0,0100
					Total	0,0633	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

3.23 Informes de Costos de Producción

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA				
<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> INFORMES DE COSTOS DE PRODUCCIÓN </div>						
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE DICIEMBRE DEL 2013						
PRODUCCIÓN DE 4255 FUNDAS DE FIDEO LAZO MEDIANO						
UNIDADES POR DISTRIBUIR	PROCESO N°1		PROCESO N°2		PROCESO N°3	
	MEZCLADO LAMINADO Y TROCADO DEL FIDEO		SECADO DEL FIDEO		EMPACADO	
Unidades en Proceso	0					
Iniciadas en el Periodo	4.255					
Recibidas del Proceso			4.100		4.000	
Total	4.255		4.100		4.000	
Distribución De Unidades						
Unidades Terminadas Y Transferidas	4100		4.000		3.900	
Unidades en Proceso	150		100		100	
Unidades por Perdida Normal	5					
Total	4.255		4.100		4.000	
Costos de Producción						
Materias Primas	1.432,02		0		159,11	
Mano de Obra	324,35		54,06		54,06	
Costos Generales de Fabricación	239,45		39,91		39,91	
Total	1.995,82		93,97		253,08	
COSTOS POR DISTRIBUIR	COSTO TOTAL	COSTO UNITARIO	COSTO UNITARIO	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL	COSTO UNITARIO
	0	0	1.927,30	0,47	1.972,19	0,49
Costos del Proceso Actual						
Materias Primas	1.432,02	0,33	0,00		159,11	0,04
Mano de Obra	324,35	0,08	54,06	0,01	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	239,45	0,05	39,90	0,01	39,91	0,01
Total	1.995,82	0,47	2.021,26	0,49	2.225,27	0,55
Distribución de Costos						
Unidades Terminadas y Transferidas	1.927,31		1972,19		2.169,87	
Unidades en Proceso						
Materia Prima	50,54				3,98	
Mano de Obra	10,34		1,19		1,22	
Costos Generales de Fabricación	7,63		0,88		0,90	
Unidades del Proceso Anterior	0,00		47,00		49,30	
Costo Unidades Perdidas	0,00		0,00		0,00	
Total	1.995,82		2.021,26		2.225,27	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE 4255 FUNDAS DE FIDEO MARGARITA ILUSIÓN

	PROCESO N°1		PROCESO N°2		PROCESO N°3	
UNIDADES POR DISTRIBUIR	MEZCLADO LAMINADO Y TROCADO DEL FIDEO		SECADO DEL FIDEO		EMPACADO	
Unidades en Proceso	0					
Iniciadas en el Periodo	4.255					
Recibidas del Proceso			4.120		4.000	
TOTAL	4.255		4.120		4.000	
Distribución de Unidades						
Unidades Terminadas Y Transferidas	4.120		4.000		3.900	
Unidades en Proceso	133		120		100	
Unidades por perdida Normal	2					
TOTAL	4.255		4.120		4.000	
Costos de Producción						
Materias Primas	1.432,02		0,00		159,11	
Mano de Obra	324,35		54,06		54,06	
Costos Generales de Fabricación	239,45		39,91		39,91	
TOTAL	1.995,81		93,97		253,08	
COSTOS POR DISTRIBUIR	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario
	0	0	1.935,11	0,47	1.970,25	0,49
Costos del Proceso Actual						
materias Primas	1.432,02	0,34	0,00		159,11	0,04
Mano de Obra	324,35	0,08	54,06	0,01	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	239,45	0,06	39,91	0,01	39,91	0,01
TOTAL	1.995,81	0,47	2.029,08	0,49	2.223,33	0,56
Distribución de Costos						
Unidades Terminadas y transferidas	1.935,11		1.970,25		2.167,97	
Unidades en Proceso						
Materia Prima	44,78				3,98	
Mano de Obra	9,16		1,42		1,22	
Costos Generales de Fabricación	6,76		1,05		0,90	
Unidades del Proceso Anterior	0,00		56,36		49,26	
Costo Unidades Perdidas	0,00		0,00		0,00	
TOTAL	1.995,81		2.029,08		2223,33	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

INFORMES DE COSTOS DE PRODUCCIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE 4255 FUNDAS DE FIDEO MARGARITA MEDIANO

	PROCESO N°1		PROCESO N°2		PROCESO N°3	
UNIDADES POR DISTRIBUIR	MEZCLADO LAMINADO TROCADO FIDEO	Y DEL	SECADO FIDEO	DEL	EMPACADO	
Unidades en Proceso	0					
Iniciadas en el Periodo	4.255					
Recibidas del Proceso				4.095	3.985	
TOTAL	4.255			4.095	3.985	
distribución de unidades						
Unidades Terminadas Y Transferidas	4.095			3.985	3.919	
Unidades en Proceso	156			110	60	
Unidades por perdida Normal	4				1	
TOTAL	4.255			4.095	3.985	
Costos de Producción						
Materias Primas	1.432,02			0,00	159,11	
Mano de Obra	324,35			54,06	54,06	
Costos Generales de Fabricación	239,45			39,91	39,91	
TOTAL	1995,81			93,97	253,08	
COSTOS POR DISTRIBUIR	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario
	0	0	1.924,57	0,47	1.964,56	0,49
Costos del Proceso Actual						
Materias Primas	1.432,02	0,34	0,00		159,11	0,04
Mano de Obra	324,35	0,08	54,06	0,01	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	239,45	0,06	39,91	0,01	39,91	0,01
TOTAL	1.995,82	0,47	2.018,54	0,49	2217,65	0,55
Distribución de Costos						
Unidades Terminadas y Transferidas	1.924,57		1.964,56		2.181,13	
Unidades en Proceso						
Materia Prima	52,55				2,60	
Mano de Obra	10,75		1,31		0,80	
Costos Generales de Fabricación	7,94		0,97		0,59	
Unidades del Proceso Anterior	0,00		51,70		32,04	
Costo Unidades Perdidas	0,00		0,00		3,90	
TOTAL	1.995,82		2.018,54		2.217,65	

Fuente: Industria de Alimentos Extra
Elaborado Por: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
INFORMES DE COSTOS DE PRODUCCIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE FUNDAS DE FIDEO MARGARITA GRANDE

	PROCESO N°1		PROCESO N°2		PROCESO N°3	
UNIDADES POR DISTRIBUIR	MEZCLADO LAMINADO Y TROCADO DEL FIDEO		SECADO DEL FIDEO		EMPACADO	
Unidades en Proceso	0					
Iniciadas en el Periodo	4255					
Recibidas del Proceso			4145			4055
TOTAL	4255		4145		4055	
Distribución de Unidades						
Unidades Terminadas Y Transferidas	4145		4055		3982	
Unidades en Proceso	110		0		70	
Unidades por Perdida Normal					3	
TOTAL	4.255		4.055		4.055	
Costos de Producción						
Materias Primas	1.432,02		0,00		159,11	
Mano de Obra	324,35		54,06		54,06	
Costos Generales de Fabricación	239,45		39,91		39,91	
TOTAL	1995,81		93,97		253,08	
COSTOS POR DISTRIBUIR	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario
	0	0	1945,64	0,47	1995,52	0,49
Costos del Proceso Actual						
Materias Primas	1.432,02	0,34	0,00		159,11	0,04
Mano de Obra	324,35	0,08	54,06	0,01	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	239,45	0,06	39,91	0,01	39,91	0,01
TOTAL	1.995,82	0,4694	2.039,61	0,49	2.248,60	0,55
Distribución de Costos						
Unidades Terminadas y Transferidas	1.945,64		1995,52		2.208,47	
Unidades en Proceso						
Materia Prima	37,02				2,75	
Mano de Obra	7,57		1,06		0,84	
Costos Generales de Fabricación	5,59		0,78		0,62	
Unidades del Proceso Anterior	0,00		42,25		34,45	
Costo Unidades Perdidas	0,00		0,00		1,48	
TOTAL	1.995,82		2.039,61		2.248,60	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PRODUCCIÓN DE FUNDAS DE FIDEO CHOCHO

	PROCESO N°1		PROCESO N°2		PROCESO N°3	
UNIDADES POR DISTRIBUIR	MEZCLADO LAMINADO Y TROCADO DEL FIDEO		SECADO DEL FIDEO		EMPACADO	
Unidades en Proceso	0					
Iniciadas en el Periodo	4255					
Recibidas del Proceso			4120		4000	
TOTAL	4255		4120		4000	
Distribución de Unidades						
Unidades Terminadas y Transferidas	4120		4000		3900	
Unidades en Proceso	133		120		100	
Unidades por Perdida Normal						
TOTAL	4255		4120		4000	
Costos de Producción						
Materias Primas	1.432,02		0,00		159,11	
Mano de Obra	324,35		54,06		54,06	
Costos Generales de Fabricación	239,45		39,91		39,91	
TOTAL	1.995,82		93,97		253,08	
COSTOS POR DISTRIBUIR	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario
	0	0	1.935,11	0,47	1.970,25	0,49
Costos del Proceso Actual						
Materias Primas	1.432,02	0,34	0,00		159,11	0,04
Mano de Obra	324,35	0,08	54,06	0,01	54,06	0,01
Costos Generales de Fabricación	239,45	0,06	39,91	0,01	39,91	0,01
TOTAL	1.995,82	0,47	2.029,08	0,49	2.223,33	0,55
Distribución de Costos						
Unidades Terminadas y Transferidas	1.935,11		1.970,25		2.167,97	
Unidades en Proceso						
Materia Prima	44,78				3,98	
Mano de Obra	9,16		1,42		1,22	
Costos Generales de Fabricación	6,76		1,05		0,90	
Unidades del Proceso Anterior	0,00		56,36		49,26	
Costo Unidades Perdidas	0,00		0,00		0,00	
TOTAL	1.995,82		2029,08		2.223,33	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes

3.24 Estado de Situación Final o Posición Financiera

**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
ESTADO DE SITUACIÓN FINAL
DEL 1 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013
EXPRESADO EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**

ACTIVO		
ACTIVO CORRIENTE		72.201,52
Caja chica		303,24
Caja		11.715,08
Bancos		56.122,30
Cuentos por Cobrar	1.262,01	1249,39
Provisión Cuentas Incobrables	<u>12,62</u>	
Inv. de Materia Prima		653,10
Inv. de Producto Terminado		1.428,45
Inv. De Materiales Indirectos		323,55
Crédito Tributario		179,24
Anticipo Retención en la Fuente		73,11
ACTIVO FIJO		154.996,50
Equipo de Oficina	1.500,00	1.488,75
Depreciación Acumulada Equipo de Oficina	<u>11,25</u>	
Maquinaria y Equipo	46.205,000	45.858,75
Depreciación Acumulada Maquinaria y Equipo	<u>346,25</u>	
Edificio	90.000,00	89.643,75
Depreciación Acumulada Edificio	<u>356,25</u>	
Herramienta	154,75	153,59
Depreciación Acumulada Herramienta	<u>1,16</u>	
Vehículo	16.000,00	15.520,00
Depre Acumulada Vehículo	<u>120,00</u>	
DIFERIDOS		
Gastos de Constitución	1.000,00	983,33
Amortización Gastos de Constitución	<u>16,67</u>	
Gastos de Instalación y Adecuación	1.000,00	983,33
Amortización de Instalación y Adecuación	<u>16,67</u>	
TOTAL DE ACTIVOS		<u><u>227.194,93</u></u>
PASIVO		
Pasivo Corriente		4.653,80
Proveedores		3.080,00
Impuesto a la Renta		70,30
Provisiones Sociales		475,50
Obligaciones con el IESS		470,08
Participación Trabajadores		180,22
Impuesto a la Renta		224,67
TOTAL PASIVO		<u><u>222.541,13</u></u>
Capital Pagado		221.443,50
Reserva Legal		109,50
Reserva Estatutaria		49,39
Reserva Facultativa		28,15
Utilidad del Ejercicio		910,32
TOTAL PASIVO PATRIMONIO		<u><u>227.199,93</u></u>

GERENTE

CONTADOR

3.25 Análisis Financiero

Índices Financieros

Índice de Liquidez.- Mide la capacidad de pago de las deudas a corto plazo.

$$\text{Liquidez} = \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}} = \frac{\$65.350,75}{\$3.080,00} = 21,23$$

Mediante los resultados obtenidos se puede determinar que la Industria de Alimentos Extra que por cada dólar que debe la Industria posee \$ 21,53 que le permite cubrir sus deudas a corto plazo con terceras personas.

Prueba Ácida.- Indica la capacidad inmediata de pago.

$$\text{Prueba Acida} = \frac{\text{Activo Corriente} - \text{inventario}}{\text{Pasivo Corriente}} = \frac{\$65.350,75 - \$3.313,00}{\$3.080,00} = 20,14$$

A través de los resultados obtenidos indica que por cada dólar de deuda a corto plazo la Industria dispone de \$ 20,14 para cubrir la deuda este indicador no le incluye a los inventarios por ser considerado activos menos líquidos que posee la empresa.

Endeudamiento.- Muestra el porcentaje de la empresa corresponde a los acreedores.

$$\text{Endeudamiento} = \frac{\text{Pasivo total}}{\text{Activo total}} = \frac{\$3.080,00}{\$224.523,50} = 0,013$$
$$0,013 * 100 = 1,30$$

Del total de los activos que dispone la Industria INDALOX es el \$ 1,30 que servirá para cubrir sus deudas totales este indicador es útil ya que muestra la capacidad de endeudamiento de la empresa está dentro de un margen aceptable.

Capital de Trabajo.- Indica el margen de seguridad para cumplir con las obligaciones a corto plazo.

$$\text{Capita de trabajo} = \text{Activo corriente} - \text{Pasivo corriente}$$

$$\text{Capita de Trabajo} = \$65.350,75 - \$3.080,00 = \$62.270,75$$

Esto quiere decir que Industria tiene un capital de trabajo de \$ 62.270,75 lo que significa que dispone de una cantidad suficiente para realizar cualquier otro tipo de actividades después de haber cumplido con sus obligaciones a corto plazo.

Endeudamiento Patrimonial

$$\text{Rentabilidad sobre las ventas} = \frac{\text{Utilidad del período}}{\text{Ventas}} = \frac{\$1.655,55}{\$15.202,77}$$

$$\text{Rentabilidad sobre las ventas} = \$0,10 * 100 = 10,88$$

De cada dólar que la Industria invierte genera una utilidad de \$ 10,88 esto sirve para cubrir deudas. Lo que nos muestra que la Industria está en una buena situación patrimonial esto es debido a que existe consumo del producto dentro y fuera de la Provincia e indica que puede ser reinvertido en nueva producción.

Rentabilidad sobre el capital

$$\text{Rentabilidad sobre el capital} = \frac{\text{Utilidad del período}}{\text{Capital}} = \frac{\$1.655,55}{\$221.443,50}$$

$$\text{Rentabilidad sobre el capital} = \$0,007 * 100 = 0,74$$

Por cada dólar de capital que invierte la Industria genera una utilidad de \$0,74 dólares de esta manera cumple las expectativas de la gerencia en la obtención de utilidades.

3.26 CONCLUSIONES:

- ✓ Se ha procedido a realizar el ejercicio contable en base a las sugerencias propuestas por parte de las postulantes y por autorización de propietario de la Industria (INDALEX) la misma que consiste en la elaboración de rol de pagos mensualmente que contiene el pago y cumplimiento de todas las obligaciones y beneficios laborales correspondientes a cada uno de los trabajadores.
- ✓ El Sistema de Costos por Procesos que se ha de aplicado ha permitido conocer los costos reales de producción de los productos terminados el mismo que ha permitiendo obtener información verídica facilitando la toma de decisiones a los miembros que están al frente de la organización.
- ✓ Se ha realizado libros auxiliares que permiten el registro y conteo rápido de los productos terminados y materia prima existente diseñando formatos de hojas de costos que están sujetas al alcance de obtener información oportuna en un momento inesperado.
- ✓ Se ha elaborado ordenes de requisición de acuerdo a las necesidades de la Industria en donde se ha plasmado todos los requerimientos necesarios para la producción tales como la materia prima que se ha utilizado cada mes de tal forma que los prorrateos y las hojas de costos han sido elaborados mensualmente permitiendo obtener todos los costos incurridos al final de cada proceso productivo.
- ✓ Mediante el análisis realizado cada uno de los documentos de soporte existentes dentro de la organización se ha procedido a la agrupación mensual de los movimientos efectuados para proceder a la aplicación del ejercicio contable establecido a la Industria (INDALEX) el mismo que se lo ha efectuado en un periodo semestral.

3.27 RECOMENDACIONES:

- ✓ Tomar como referencia el trabajo investigativo realizado el mismo que refleja una alternativa o modelo a seguir en cumplimiento de todas las obligaciones laborales teniendo en cuenta el progreso y beneficio de las personas involucradas en la dentro de la Industria (INDALEX) empleados y trabajadores.
- ✓ Hacer uso del sistema que se ha diseñado dentro de la Industria (INDALEX) el mismo que ha permitido obtener información confiable relacionada con los costos de producción por ende tener un mayor control de cada uno de los materiales utilizados al momento de elaborar cada uno de los productos.
- ✓ La solicitud de la materia prima se lo realice a través de órdenes de requisición de materiales el mismo que permita tener un control adecuado de los recursos existentes en bodega; y que serán utilizados en el departamento productivo para su debida transformación.
- ✓ Realizar un estudio de mercado para conocer la aceptación de los productos que se comercializa y expectativas de los clientes consumidores de esta manera abrir centros de distribución masiva en diferentes puntos y mercados dentro y fuera de la provincia para incrementar la producción y obtener un margen de utilidad más alta.
- ✓ Realizar capacitaciones constantes al personal que se encuentra dentro del departamento producción de esta forma minimizar el margen de desperdicio y optimizar la elaboración de los productos dentro de la Industria.

3.28 BIBLIOGRAFÍA

3.28.1 BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

BRAVO VALDIVIEZO, Mercedes; Contabilidad de Costos; Segunda Edición; Editorial Nuevo Día;(2009); Quito-Ecuador.

EMMA, Lucy; Contabilidad Universitaria; Sexta Edición; Editorial McGraw-Hill; (2009); México

ESPEJO JARAMILLO, Lupe Beatriz; Contabilidad General; Primera Edición; Editorial de la Universidad Técnica Particular de Loja; (2012); Loja-Ecuador

GITMAN, Lawrence; Administración Financiera; Octava Edición; Editorial Cámara Nacional de la Industria Mexicana; 2000; México.

3.28.2 BIBLIOGRAFÍA CITADA

BRAVO, M. (2011). Contabilidad de Costos. Quito - Ecuador: Nuevo Dia .

BRAVO VALDIVIEZO, Mercedes; (2009); Contabilidad de Costos; Segunda Edición; Editorial Nuevo Día; Quito-Ecuador.

BLANCO, Yanel, la Gestión 2009; tercera edición Pág. 231

Caballero, B. (2012). Contabilidad de Costos . Mexico : Universidad Autonoma del Estado Hidalgo.

COULTER, Robbins: Administración/México 2005; Octava Edición; pág.7-12

DOLANTE, Fernando: Gestión Administrativa Primera. México Editorial McGraw-ill,2009.24p.

EMMA, Lucy; (2008); Contabilidad Universitaria; Sexta Edición; Editorial Mc Graw- Hill; México.

ESPEJO JARAMILLO, Lupe Beatriz; Contabilidad General; Primera Edición; Editorial de la Universidad Técnica Particular de Loja; (2012); Loja-Ecuador.

MENDEZ MORALES, Jose Silvestre; La Economía en la Empresa; Tercera Edición; Editorial McGraw Hill;2011; Mexico

ORTIZ, Alicia La gestión financiera se desarrolló dentro del contexto de las actividades económicas edición 2 2008^a

Quiroz, J. (2008). Manual de Contabilidad y Perfil Profesional para el area Financiera y Contable. Quito - Ecuador : Universidad Tecnologica Equinoccial .

RUIZ Ángel; "*La gestión Administrativa*" 2^a edición. 2008. 32p

Sarmiento, R. (2010). Contabilidad General . Quito - Ecuador : Voluntad .

Zapata, P. (2007). Contabilidad de Costos. Colombia: McGraw Hill.

3.28.3 BIBLIOGRAFÍA VIRTUAL

Gaelito, F. (07 de 2014). Características De La Contabilidad De Costos. Obtenido de <http://www.buenastareas.com/ensayos/Caracteristicas-De-La-Contabilidad-De-Costos/2625571.html>.

Gomez, G. (11 de 2014). La importancia de tener una buena dirección y administración financiera dentro de la organización. Obtenido de <http://www.gestiopolis.com/canales/financiera/articulos/23/impoadminfra.htm>

Hinojosa, M. (2014). La Contabilidad . Obtenido de http://www.academia.edu/7374980/La_contabilidad

Inisky, E. (03 de 05 de 2014). Los costos y los sistemas contables. Contabilidad de costos. Vinculación y distinción con la contabilidad patrimonial y gerencial. Obtenido de <http://www.monografias.com/trabajos4/costos/costos.shtml>

Liberi, W. (21 de 02 de 2014). VENTAJAS DESVENTAJAS Y LIMITACIONES DE LOS COSTOS. Obtenido de <http://es.slideshare.net/wendyliberi/ventajas-desventajas-y-limitaciones-de-los-costos>

Núñez, N. (20 de 09 de 2014). Fundamentos de Gestion Empresarial 1° E. Obtenido de <http://es.slideshare.net/natalianunezgomez1/concepto-e-importancia-de-empresa>

Roca, M. (05 de 03 de 2013). Elementos del Costo de Produccion . Obtenido de <http://es.slideshare.net/marrocaguti/los-elementos-del-costo-de-produccion>

Suata, V. (29 de 06 de 2013). Diferencia entre costo y gasto. Obtenido de <http://diferenciaentre.info/diferencia-entre-costo-y-gasto/>

Turmero, I. (14 de 03 de 2013). Sistemas de costos. Obtenido de <http://www.monografias.com/trabajos90/sistemas-costos/sistemas-costos.shtml>

Anexo N°1 Orden de Compras de Materiales

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> ORDEN DE COMPRA </div>			
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013					N° 001
CIUDAD: Saquisili COMPRADOR: (INDALEX) FORMA DE PAGO: Efectivo			PROVEEDOR: Juan Castro DIRECCIÓN: Latacunga		
Fecha	Detalle	Unidad De Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
2/11/2013	Huevos	Unidades	935	\$ 0,13ctv.	\$ 121,55
Total					\$ 121,55
Elaborado por: Jefe de Producción			Autorizado por: Administrador		

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> ORDEN DE COMPRA </div>			
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013					N° 002
CIUDAD: Saquisili COMPRADOR: (INDALEX) FORMA DE PAGO: Crédito			PROVEEDOR: Molinos Superior DIRECCIÓN: Quito		
Fecha	Detalle	Unidad De Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
2/11/2013	Harina	Quintales	37	\$ 38,00	\$ 7.106,00
Total					\$ 7.106,00
Elaborado por: Jefe de Producción			Autorizado por: Administrador		

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE COMPRA

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

N° 003

CIUDAD: Saquisili
COMPRADOR: (INDALEX)
FORMA DE PAGO: Crédito

PROVEEDOR: LEVAPAN
DIRECCIÓN: Ambato

Fecha	Detalle	Unidad De Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
2/11/2013	Espesante	Botellas	7	\$ 3,50	\$ 24,50
Total					\$ 24,50

Elaborado por: Jefe de Producción

Autorizado por: Administrador

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE COMPRA

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

N° 004

CIUDAD: Saquisili
COMPRADOR: (INDALEX)
FORMA DE PAGO: Efectivo

PROVEEDOR: Núñez Sandra
DIRECCIÓN: Latacunga

Fecha	Detalle	Unidad De Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
2/11/2013	Espesante	Botellas	5	\$ 3,50ctv.	\$ 17,50
Total					\$ 17,50

Elaborado por: Jefe de Producción

Autorizado por: Administrador

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE COMPRA

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

N° 005

CIUDAD: Saquisilí
COMPRADOR: (INDALEX)
FORMA DE PAGO: Efectivo

PROVEEDOR: EDUPLASTIC
DIRECCIÓN: Latacunga

Fecha	Detalle	Unidad De Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
2/11/2013	Fundas de 400 gramos	Unidades	21275	\$ 0,03ctv.	\$ 638,25
Total					\$ 638,25

Elaborado por: Jefe de Producción

Autorizado por: Administrador

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE COMPRA

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

N° 006

CIUDAD: Saquisilí
COMPRADOR: (INDALEX)
FORMA DE PAGO: Efectivo

PROVEEDOR: EDUPLASTIC
DIRECCIÓN: Latacunga

Fecha	Detalle	Unidad De Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
2/11/2013	Fundas de Empaque	unidades	21275	\$ 0,15ctv.	\$ 127,65
Total					\$ 127,65

Elaborado por: Jefe de Producción

Autorizado por: Administrador

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N°2 Orden de Requisición de Materiales

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA		
Industria de Alimentos Extra INDALEX		ORDEN DE REQUISICIÓN		
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013				
FECHA DE PEDIDO: Diciembre 2013				N° 001
DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción				
PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Lazo Mediano				
Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Harina Proceso N°1	Quintales	37	\$ 38,00	\$ 1406,00
Huevos Proceso N°1	Unidades	185	\$ 0,13	\$ 24,05
Espesante Proceso N°1	Botella	1	\$ 4,00	\$ 4,00
Colorante Proceso N°1	Miligramos	1	\$ 3,50	\$ 3,50
Total				\$ 1437,55
Requerido Por: Departamento de Producción Entregado Por: Departamento de Bodega				

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA		
Industria de Alimentos Extra INDALEX		ORDEN DE REQUISICIÓN		
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013				
FECHA DE PEDIDO: Diciembre 2013				N° 002
DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción				
PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Lazo Mediano				
Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Fundas De 400gr. Proceso N°3	Unidades	4255	\$ 0,03	\$ 127,65
Sacos De Empaque Proceso N°3	Unidades	170	\$ 0,15	\$ 25,50
Tubos De Hilos Proceso N°3	Metros	1	\$ 1,00	\$ 1,00
Total				\$ 154,15
Requerido Por: Departamento de Producción Entregado Por: Departamento de Bodega				

FUENTE: Industria De Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

N° 003

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Margarita Ilusión

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Harina Proceso N°1	Quintales	37	\$ 38,00	\$ 1406,00
Huevos Proceso N°1	Unidades	185	\$ 0,13	\$ 24,05
Espesante Proceso N°1	Botella	1	\$ 4,00	\$ 4,00
Colorante Proceso N°1	Miligramos	1	\$ 3,50	\$ 3,50
Total				\$ 1437,55

Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

N° 004

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Margarita Ilusión

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Fundas De 400gr. Proceso N°3	Unidades	4255	\$ 0,03	\$ 127,65
Sacos De Empaque Proceso N°3	Unidades	170	\$ 0,15	\$ 25,50
Tubos De Hilos Proceso N°3	Metros	1	\$ 1,00	\$ 1,00
Total				\$ 154,15

Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

N° 005

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Margarita Mediano

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Harina Proceso N°1	Quintales	37	\$ 38,00	\$ 1406,00
Huevos Proceso N°1	Unidades	185	\$ 0,13	\$ 24,05
Espesante Proceso N°1	Botella	1	\$ 4,00	\$ 4,00
Colorante Proceso N°1	Miligramos	1	\$ 3,50	\$ 3,50
Total				\$ 1437,55

Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

N° 006

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Margarita Mediano

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Fundas De 400gr. Proceso N°3	Unidades	4255	\$ 0,03	\$ 127,65
Sacos De Empaque Proceso N°3	Unidades	170	\$ 0,15	\$ 25,50
Tubos De Hilos Proceso N°3	Metros	1	\$ 1,00	\$ 1,00
Total				\$ 154,15

Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

N° 007

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Margarita Grande

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Harina Proceso N°1	Quintales	37	\$ 38,00	\$ 1406,00
Huevos Proceso N°1	Unidades	185	\$ 0,13	\$ 24,05
Espesante Proceso N°1	Botella	1	\$ 4,00	\$ 4,00
Colorante Proceso N°1	Miligramos	1	\$ 3,50	\$ 3,50
Total				\$ 1437,55

Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

N° 008

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Margarita Grande

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Fundas De 400gr. Proceso N°3	Unidades	4255	\$ 0,03	\$ 127,65
Sacos De Empaque Proceso N°3	Unidades	170	\$ 0,15	\$ 25,50
Tubos De Hilos Proceso N°3	Metros	1	\$,00	\$ 1,00
Total				\$ 154,15

Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

N° 009

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Chocho

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Harina Proceso N°1	Quintales	37	\$ 38,00	\$ 1406,00
Huevos Proceso N°1	Unidades	185	\$ 0,13	\$ 24,05
Espesante Proceso N°1	Botella	1	\$ 4,00	\$ 4,00
Colorante Proceso N°1	Botella	1	\$ 3,50	\$ 3,50
Total				\$ 1437,55

Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ORDEN DE REQUISICIÓN

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

FECHA DE PEDIDO: Noviembre 2013

N° 0010

DEPARTAMENTO QUE SOLICITA: Producción

PRODUCTO A ELABORAR: Fideo Chocho

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Fundas De 400gr. Proceso N°3	Unidades	4255	\$ 0,03	\$ 127,65
Sacos De Empaque Proceso N°3	Unidades	170	\$ 0,15	\$ 25,50
Tubos De Hilos Proceso N°3	Metros	1	\$ 1,00	\$ 1,00
Total				\$ 154,15


Requerido Por: Departamento de Producción

Entregado Por: Departamento de Bodega

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N°3 Prorratio de la Mano de Obra

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA PRORRATIO DE LA MANO DE OBRA				
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013						
PARA PRODUCIR 5 FIGURAS DE FIDEO						
Detalle	Lazo Mediano	Margarita Ilusión	Margarita Mediano	Margarita Grande	Chocho	Costo
	20%	20%	20%	20%	20%	Total
Mano De Obra	432,47	432,47	432,47	432,47	432,47	2162,35

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N°4 Prorratio de los Costos Generales de Fabricación

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA PRORRATIO DE CIF				
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013						
PARA PRODUCIR 5 FIGURAS DE FIDEO						
Detalle	Lazo Mediano	Margarita Ilusión	Margarita Mediano	Margarita Grande	Chocho	Costo Total
	20%	20%	20%	20%	20%	
Luz	53,90	53,90	53,90	53,90	53,90	269,53
Agua	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	22,32
Depreciación Edificio	71,35	71,35	71,35	71,35	71,35	356,75
Depreciación Maquinaria	69,30	69,30	69,30	69,30	69,30	346,53
Depreciación Herramientas	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	1,16
Diésel	120	120	120	120	120	600
Total	319,258	319,258	319,258	319,258	319,258	1596,29

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N° 5 Acumulación de los Costos a los Procesos Productivos

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)

CUADRO DE ASIGNACIÓN DE COSTOS POR PROCESOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: 4250 FUNDAS DE FIDEO LAZO MEDIANO

DETALLE	COSTO TOTAL PRODUCCIÓN	PROCESO N°1		PROCESO N°2		PROCESO N°3	
		MEZCLADO LAMINADO Y TROCADO DEL FIDEO	% DE ASIGNACIÓN	SECADO DEL FIDEO	% DE ASIGNACIÓN	EMPACADO	% DE ASIGNACIÓN
Materia Prima	1591,13	1432,02	90%	0	0%	159,11	10%
Mano De Obra	432,47	324,35	75%	54,06	12,5%	54,06	12,5%
Costos Generales de Fabricación	319,26	239,45	75%	39,91	12,5%	39,91	12,5%
Total	2342,86	1995,81		93,97		253,08	

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)

CUADRO DE ASIGNACIÓN DE COSTOS POR PROCESOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: 4250 FUNDAS DE FIDEO MARGARITA ILUSION

DETALLE	COSTO TOTAL PRODUCCIÓN	PROCESO N°1		PROCESO N°2		PROCESO N°3	
		MEZCLADO LAMINADO Y TROCADO DEL FIDEO	% DE ASIGNACIÓN	SECADO DEL FIDEO	% DE ASIGNACIÓN	EMPACADO	% DE ASIGNACIÓN
Materia Prima	1591,13	1432,02	90%	0	0%	159,11	10%
Mano De Obra	432,47	324,35	75%	54,06	12,5%	54,06	12,5%
Costos Generales de Fabricación	319,26	239,45	75%	39,91	12,5%	39,91	12,5%
Total	2342,86	1995,81		93,97		253,08	

ELABORADO POR: Las Postulantes



Industria de Alimentos Extra

INDALEX

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)

CUADRO DE ASIGNACIÓN DE COSTOS POR PROCESOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: 4250 FUNDAS DE FIDEO MARGARITA MEDIANO

DETALLE	COSTO TOTAL PRODUCCIÓN	PROCESO N°1 MEZCLADO LAMINADO Y TROCADRO DEL FIDEO		PROCESO N°2 SECADO DEL FIDEO		PROCESO N°3 EMPACADO	
		% DE ASIGNACIÓN		% DE ASIGNACIÓN		% DE ASIGNACIÓN	
Materia Prima	1591,13	90%	1432,02	0%	0	10%	159,11
Mano De Obra	432,47	75%	324,35	12,5%	54,06	12,5%	54,06
Costos Generales de Fabricación	319,26	75%	239,45	12,5%	39,91	12,5%	39,91
Total	2342,86		1995,81		93,97		253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



Industria de Alimentos Extra

INDALEX

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)

CUADRO DE ASIGNACIÓN DE COSTOS POR PROCESOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: 4250 FUNDAS DE FIDEO MARGARITA GRANDE

DETALLE	COSTO TOTAL PRODUCCIÓN	PROCESO N°1 MEZCLADO LAMINADO Y TROCADRO DEL FIDEO		PROCESO N°2 SECADO DEL FIDEO		PROCESO N°3 EMPACADO	
		% DE ASIGNACIÓN		% DE ASIGNACIÓN		% DE ASIGNACIÓN	
Materia Prima	1591,13	90%	1432,02	0%	0	10%	159,11
Mano De Obra	432,47	75%	324,35	12,5%	54,06	12,5%	54,06
Costos Generales de Fabricación	319,26	75%	239,45	12,5%	39,91	12,5%	39,91
Total	2342,86		1995,81		93,97		253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA (INDALEX)

CUADRO DE ASIGNACIÓN DE COSTOS POR PROCESOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: 4250 FUNDAS DE FIDEO CHOCHO

DETALLE	COSTO TOTAL PRODUCCIÓN	PROCESO N°1 MEZCLADO LAMINADO Y TROCADO DEL FIDEO		PROCESO N°2 SECADO DEL FIDEO		PROCESO N°3 EMPACADO	
		% DE ASIGNACIÓN		% DE ASIGNACIÓN		% DE ASIGNACIÓN	
Materia Prima	1591,13	90%	1432,02	0%	0	10%	159,11
Mano De Obra	432,47	75%	324,35	12,5%	54,06	12,5%	54,06
Costos Generales de Fabricación	319,26	75%	239,45	12,5%	39,91	12,5%	39,91
Total	2342,86		1995,81		93,97		253,08

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N°6 Hoja de Costos

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA		
Industria de Alimentos Extra INDALEX		HOJA DE COSTOS		
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013				
PARA PRODUCIR: FIDEO LAZO MEDIANO				
Fecha	Detalle	M.P	M.O	C.I.F
Dic-2013	Orden de Requisición N°001 Proceso N° 1	\$ 1.437,55		
Dic-2013	Orden de Requisición N°002 Proceso N°2	\$ 154,15		
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 1		\$ 324,35	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 2		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 3		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°1			\$ 239,4435
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N° 2			\$ 39,90725
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°3			\$ 39,90725
	Total	1591,70	\$ 432,47	\$ 319,258
Costos Totales				\$ 2.342,73
Unidades a Producir				4.255,00
Costo de Producción				\$ 0,55
Margen de Utilidad				25%
Precio de Venta al Publico				\$ 0,69

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes

		INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA		
Industria de Alimentos Extra INDALEX		HOJA DE COSTOS		
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013				
PARA PRODUCIR: FIDEO MARGARITA ILUSION				
Fecha	Detalle	M.P	M.O	C.I.F
Dic-2013	Orden de Requisición N°003 Proceso N° 1	\$ 1.437,55		
Dic-2013	Orden de Requisición N°004 Proceso N°2	\$ 154,15		
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 1		\$ 324,35	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 2		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 3		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°1			\$ 239,4435
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N° 2			\$ 39,90725
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°3			\$ 39,90725
	Total	1591,70	\$ 432,47	\$ 319,258
Costos Totales				\$ 2.342,73
Unidades a Producir				4.255,00
Costo de Producción				\$ 0,55
Margen de Utilidad				25%
Precio de Venta al Publico				\$ 0,69

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

HOJA DE COSTOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: FIDEO MARGARITA MEDIANO

Fecha	Detalle	M.P	M.O	C.I.F
Dic-2013	Orden de Requisición N°005 Proceso N° 1	\$ 1.437,55		
Dic-2013	Orden de Requisición N°006 Proceso N°2	\$ 154,15		
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 1		\$ 324,35	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 2		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 3		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°1			\$ 239,4435
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N° 2			\$ 39,90725
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°3			\$ 39,90725
	Total	1591,70	\$ 432,47	\$ 319,258
Costos Totales				\$ 2.342,73
Unidades a Producir				4.255,00
Costo de Producción				\$ 0,55
Margen de Utilidad				25%
Precio de Venta al Publico				\$ 0,69

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

HOJA DE COSTOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: FIDEO MARGARITA GRANDE

Fecha	Detalle	M.P	M.O	C.I.F
Dic-2013	Orden de Requisición N°007 Proceso N° 1	\$ 1.437,55		
Dic-2013	Orden de Requisición N°008 Proceso N°2	\$ 154,15		
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 1		\$ 324,35	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 2		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 3		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°1			\$ 239,4435
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N° 2			\$ 39,90725
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°3			\$ 39,90725
	Total	1591,70	\$ 432,47	\$ 319,258
Costos Totales				\$ 2.342,73
Unidades a Producir				4.255,00
Costo de Producción				\$ 0,55
Margen de Utilidad				25%
Precio de Venta al Publico				\$ 0,69

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

HOJA DE COSTOS

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

PARA PRODUCIR: FIDEO CHOCHO

Fecha	Detalle	M.P	M.O	C.I.F
Dic-2013	Orden de Requisición N°009 Proceso N° 1	\$ 1.437,55		
Dic-2013	Orden de Requisición N°0010 Proceso N°2	\$ 154,15		
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 1		\$ 324,35	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 2		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de la Mano de Obra Proceso N° 3		\$ 54,06	
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°1			\$ 239,4435
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N° 2			\$ 39,90725
Dic-2013	Prorrateso de los CIF Proceso N°3			\$ 39,90725
	Total	1591,70	\$ 432,47	\$ 319,258
	Costos Totales			\$ 2.342,73
	Unidades a Producir			4.255,00
	Costo de Producción			\$ 0,55
	Margen de Utilidad			25%
	Precio de Venta al Publico			\$ 0,69

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N° 7 Tarjetas de Control de Inventarios

<p style="text-align: center;">INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA TARJETA KÁRDEX DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013</p>											
N° 001											
Fecha	Detalle	Ingresos			Salidas			Existencia			
		Can.	P/U	V/T	Can	P/U	V/T	Can	P/U	V/T	
01/11/2013	E.S.I							300	0,13		39,00
01/11/2013	Compra	925	0,13	120,25				1225	0,13		159,25
30/12/2013	O/R Lazo Mediano N 001				185	0,13	24,05	1040	0,13		135,20
30/12/2013	O/R Margarita Mediano N 003				185	0,13	24,05	855	0,13		111,15
30/12/2013	O/R Margarita Ilusión N 005				185	0,13	24,05	670	0,13		87,10
30/12/2013	O/R Margarita Grande N 007				185	0,13	24,05	485	0,13		63,05
30/12/2013	O/R Fideo Chocho N 009				185	0,13	24,05	300	0,13		39,00

ARTÍCULO: Huevos

PRECIO: \$ 0,13 Ctv.

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

EXISTENCIA: Máxima

EXISTENCIA: Mínima



FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

ARTÍCULO: Quintales de Harina
PRECIO: \$ 38,00 c/u

EXISTENCIA: Máxima
EXISTENCIA: Mínima

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

N° 002

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIA		
		Can.	P/U	V/T	Can	P/U	V/T	Can	P/U	V/T
01/11/2013	E.S.I							15	38,00	570,00
01/11/2013	Compra	185	38	7030				200	38,00	7600,00
30/12/2013	O/R Lazo Mediano N 001				37	38,00	1406,00	163	38,00	6194,00
30/12/2013	O/R Margarita Mediano N 003				37	38,00	1406,00	126	38,00	4788,00
30/12/2013	O/R Margarita Ilusión N 005				37	38,00	1406,00	89	38,00	3382,00
30/12/2013	O/R Margarita Grande N 007				37	38,00	1406,00	52	38,00	1976,00
30/12/2013	O/R Fideo Chocho N 009				37	38,00	1406,00	15	38,00	570,00

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

ARTÍCULO: Botellas De Espesantes

EXISTENCIA: Máxima

PRECIO: \$ 3,50 Ctv.

EXISTENCIA: Mínima

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

N° 004

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIA		
		CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T
01/11/2013	E.S.I							2	4,00	8,00
01/11/2013	Compra	5	4	20				7	4,00	28,00
30/12/2013	O/R Lazo Mediano N 001				1	4,00	4,00	6	4,00	24,00
30/12/2013	O/R Margarita Mediano N 003				1	4,00	4,00	5	4,00	20,00
30/12/2013	O/R Margarita Ilusión N 005				1	4,00	4,00	4	4,00	16,00
30/12/2013	O/R Margarita Grande N 007				1	4,00	4,00	3	4,00	12,00
30/12/2013	O/R Fideo Chocho N 009				1	4,00	4,00	2	4,00	8,00

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

ARTÍCULO: Botellas De Colorante

EXISTENCIA: Máxima

PRECIO: \$ 4,00

EXISTENCIA: Mínima

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

N° 004

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIA					
		CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T			
01/11/2013	E.S.I												
01/11/2013	Compra	5	3,50	17,50									
30/12/2013	O/R Lazo Mediano N 001				1	3,50	3,50						
30/12/2013	O/R Margarita Mediano N 003				1	3,50	3,50						
30/12/2013	O/R Margarita Ilusión N 005				1	3,50	3,50						
30/12/2013	O/R Margarita Grande N 007				1	3,50	3,50						
30/12/2013	O/R Fideo Chocho N 009				1	3,50	3,50						

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

ARTÍCULO: Fundas De 400 Gr

EXISTENCIA: Máxima

PRECIO: 0,03 Ctv.

EXISTENCIA: Mínima

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

N° 005

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIA		
		CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T
01/11/2013	E.S.I							5000	0,03	150,00
01/11/2013	Compra	21505	0,03	645,15				26505	0,03	795,15
30/12/2013	O/R Lazo Mediano N 002				4255	0,03	127,65	22250	0,03	667,50
30/12/2013	O/R Margarita Mediano N 004				4255	0,03	127,65	17995	0,03	539,85
30/12/2013	O/R Margarita Ilusión N 006				4255	0,03	127,65	13740	0,03	412,20
30/12/2013	O/R Margarita Grande N 008				4255	0,03	127,65	9485	0,03	284,55
30/12/2013	O/R Fideo Chocho N 010				4255	0,03	127,65	5230	0,03	156,90

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

ARTÍCULO: Fundas De 1.15*0.60

EXISTENCIA: Máxima

PRECIO: 0,15 Ctv.

EXISTENCIA: Mínima

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

N° 005

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIA		
		CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T
01/11/2013	E.S.I							1000	0,15	150,0
01/11/2013	Compra	851	0,15	127,65				1851	0,15	277,7
30/12/2013	O/R Lazo Mediano N 002				170	0,15	25,5	1681	0,15	252,2
30/12/2013	O/R Margarita Mediano N 004				170	0,15	25,5	1511	0,15	226,7
30/12/2013	O/R Margarita Ilusión N 006				170	0,15	25,5	1341	0,15	201,2
30/12/2013	O/R Margarita Grande N 008				170	0,15	25,5	1171	0,15	175,7
30/12/2013	O/R Fideo Chocho N 010				170	0,15	25,5	1001	0,15	150,2

FUENTE: Industria de Alimentos Extra

ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

EXISTENCIA: Máxima
EXISTENCIA: Mínima

ARTÍCULO: Hilo
PRECIO: \$ 1,00
UNIDAD DE MEDIDA: Tubos
MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

N° 005

FECHA	DETALLE	ENTRADA			SALIDA			EXISTENCIA		
		CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T	CANT	P/U	V/T
01/11/2013	E.S.I							5	1	5
02/12/2013	Compra	10	1	10				15	1	15
03/12/2013	Según Orden de Requisición N° 002				2	1	2	13	1	13
03/12/2013	Según Orden de Requisición N° 004				2	1	2	11	1	11
03/12/2013	Según Orden de Requisición N° 006				2	1	2	9	1	9
03/12/2013	Según Orden de Requisición N° 008				2	1	2	7	1	7
03/12/2013	Según Orden de Requisición N° 0010				2	1	2	5	1	5

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N° 8 Inventario de Producto Terminado



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

ARTÍCULO: Fideo Lazo Mediano

PRECIO: 0,55 Ctv.

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

EXISTENCIA: Máxima

EXISTENCIA: Mínima

N° 002

FECHA	DETALLE	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIA		
		CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	V/T
01/07/2013	E.S.I							750	0,50	375,00
01/10/2013	Departamento de Bodega	3900	0,55	2145				4650	0,54	2520,00
04/11/2013	Venta de Fideo al Costo				218	0,54	117,72	4432	0,54	2402,28
06/11/2013	Venta de Fideo al Costo				234	0,54	126,36	4198	0,54	2275,92
08/11/2013	Venta de Fideo al Costo				254	0,54	137,16	3944	0,54	2138,76
10/11/2013	Venta de Fideo al Costo				232	0,54	125,28	3712	0,54	2013,48
12/11/2013	Venta de Fideo al Costo				246	0,54	132,84	3466	0,54	1880,64
22/11/2013	Venta de Fideo al Costo				234	0,54	126,36	3232	0,54	1754,28
27/11/2013	Venta de Fideo al Costo				209	0,54	112,86	3023	0,54	1641,42
02/12/2013	Venta de Fideo al Costo				235	0,54	126,9	2788	0,54	1514,52
03/12/2013	Venta de Fideo al Costo				176	0,54	95,04	2612	0,54	1419,48
12/12/2013	Venta de Fideo al Costo				275	0,54	148,5	2337	0,54	1270,98
16/12/2013	Venta de Fideo al Costo				192	0,54	103,68	2145	0,54	1167,30
18/12/2013	Venta de Fideo al Costo				212	0,54	114,48	1933	0,54	1052,82
20/12/2013	Venta de Fideo al Costo				119	0,54	64,26	1814	0,54	988,56
23/12/2013	Venta de Fideo al Costo				239	0,54	129,06	1575	0,55	859,50
25/12/2013	Venta de Fideo al Costo				286	0,55	157,3	1289	0,54	702,20
27/12/2013	Venta de Fideo al Costo				300	0,54	162	989	0,55	540,20
29/12/2013	Venta de Fideo al Costo				287	0,55	157,85	702	0,54	382,35

ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX**

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

ARTÍCULO: Fideo Margarita Ilusión
PRECIO: 0,55 Ctv.

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

EXISTENCIA: Máxima
EXISTENCIA: Mínima

N° 003

FECHA	DETALLE		ENTRADAS		SALIDAS		EXISTENCIA		
	CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	
01/11/2013	E.S.I						1000	0,50	500,00
30/12/2013	Ingreso a Bodega	3900	0,55	2145			4900	0,54	2645,00
13/10/2013	Venta de Fideo al Costo			389	0,54	210,06	4511	0,54	2434,94
04/11/2013	Venta de Fideo al Costo			418	0,54	225,72	4093	0,54	2209,22
06/11/2013	Venta de Fideo al Costo			374	0,54	201,96	3719	0,54	2007,26
08/11/2013	Venta de Fideo al Costo			394	0,54	212,76	3325	0,54	1794,50
10/11/2013	Venta de Fideo al Costo			401	0,54	216,54	2924	0,54	1577,96
12/11/2013	Venta de Fideo al Costo			389	0,54	210,06	2535	0,54	1367,90
22/11/2013	Venta de Fideo al Costo			227	0,54	122,58	2308	0,54	1245,32
27/11/2013	Venta de Fideo al Costo			235	0,54	126,90	2073	0,54	1118,42
02/12/2013	Venta de Fideo al Costo			189	0,54	102,06	1884	0,54	1016,36
03/12/2013	Venta de Fideo al Costo			237	0,54	127,98	1647	0,54	888,38
12/12/2013	Venta de Fideo al Costo			234	0,54	126,36	1413	0,54	762,02
16/12/2013	Venta de Fideo al Costo			222	0,54	119,88	1191	0,54	642,14
18/12/2013	Venta de Fideo al Costo			290	0,54	156,60	901	0,54	485,54
20/12/2013	Venta de Fideo al Costo			172	0,54	92,88	729	0,54	392,66
23/12/2013	Venta de Fideo al Costo			151	0,54	81,54	578	0,54	311,12
25/12/2013	Venta de Fideo al Costo			215	0,54	116,10	363	0,54	195,02
27/12/2013	Venta de Fideo al Costo			137	0,54	73,98	226	0,54	121,04
29/12/2013	Venta de Fideo al Costo			185	0,54	99,90	41	0,52	21,14

ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX**

DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

ARTÍCULO: Fideo Margarita Mediano
PRECIO: 0,55 Ctv.

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

EXISTENCIA: Máxima
EXISTENCIA: Mínima

N° 004

FECHA	DETALLE	ENTRADA		SALIDA		EXISTENCIA	
		CANT.	P/U	CANT.	P/U	CANT.	P/U
01/11/2013	E.S.1					500	0,50
03/11/2013	Ingreso a Bodega	3999	0,55	2199,45		4499	0,54
03/11/2013	Venta de Fideo al Costo			358	0,54	4141	0,54
04/11/2013	Venta de Fideo al Costo			403	0,54	3738	0,55
06/11/2013	Venta de Fideo al Costo			228	0,55	3510	0,55
08/11/2013	Venta de Fideo al Costo			355	0,55	3155	0,54
10/11/2013	Venta de Fideo al Costo			412	0,54	2743	0,55
12/11/2013	Venta de Fideo al Costo			394	0,55	2349	0,54
22/11/2013	Venta de Fideo al Costo			184	0,54	2165	0,54
27/11/2013	Venta de Fideo al Costo			149	0,54	2016	0,55
02/12/2013	Venta de Fideo al Costo			205	0,55	1811	0,54
03/12/2013	Venta de Fideo al Costo			198	0,54	1613	0,55
12/12/2013	Venta de Fideo al Costo			187	0,55	1426	0,54
16/12/2013	Venta de Fideo al Costo			213	0,54	1213	0,55
18/12/2013	Venta de Fideo al Costo			154	0,55	1059	0,54
20/12/2013	Venta de Fideo al Costo			168	0,54	891	0,55
23/12/2013	Venta de Fideo al Costo			172	0,55	719	0,54
25/12/2013	Venta de Fideo al Costo			215	0,54	504	0,55
27/12/2013	Venta de Fideo al Costo			151	0,55	353	0,54
29/12/2013	Venta de Fideo al Costo			154	0,54	199	0,55
							250,00
							2449,45
							2256,13
							2038,51
							1913,11
							1717,86
							1495,38
							1278,68
							1179,32
							1098,86
							986,11
							879,19
							776,34
							661,32
							576,62
							485,90
							391,30
							275,20
							192,15
							108,99

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

EXISTENCIA: Máxima
EXISTENCIA: Mínima

ARTÍCULO: Margarita Grande
PRECIO: 0,55 Ctv.

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

N° 005

FECHA	DETALLE		ENTRADAS		SALIDAS		EXISTENCIA		
	CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	
01/11/2013		E.S.I					1000	0,50	500,00
02/11/2013	3982	Venta de Fideo al Costo	2190,1				4982	0,54	2690,10
04/11/2013		Venta de Fideo al Costo		238	0,54	128,52	4744	0,54	2561,58
06/11/2013		Venta de Fideo al Costo		180	0,54	97,20	4564	0,54	2464,38
08/11/2013		Venta de Fideo al Costo		356	0,54	192,24	4208	0,54	2272,14
10/11/2013		Venta de Fideo al Costo		276	0,54	149,04	3932	0,54	2123,10
12/11/2013		Venta de Fideo al Costo		217	0,54	117,18	3715	0,54	2005,92
22/11/2013		Venta de Fideo al Costo		367	0,54	198,18	3348	0,54	1807,74
27/11/2013		Venta de Fideo al Costo		135	0,54	72,9	3213	0,54	1734,84
02/12/2013		Venta de Fideo al Costo		128	0,54	69,12	3085	0,54	1665,72
03/12/2013		Venta de Fideo al Costo		116	0,54	62,64	2969	0,54	1603,08
12/12/2013		Venta de Fideo al Costo		139	0,54	75,06	2830	0,54	1528,02
16/12/2013		Venta de Fideo al Costo		128	0,54	69,12	2702	0,54	1458,90
18/12/2013		Venta de Fideo al Costo		156	0,54	84,24	2546	0,54	1374,66
20/12/2013		Venta de Fideo al Costo		144	0,54	77,76	2402	0,54	1296,90
23/12/2013		Venta de Fideo al Costo		386	0,54	208,44	2016	0,54	1088,46
25/12/2013		Venta de Fideo al Costo		376	0,54	203,04	1640	0,54	885,42
27/12/2013		Venta de Fideo al Costo		253	0,54	136,62	1387	0,54	748,80

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
TARJETA KÁRDEX
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013**

ARTÍCULO: Fideo Chocho
PRECIO: 0,55 Ctv.

UNIDAD DE MEDIDA: Unidades

MÉTODO DE VALORACIÓN: Promedio Ponderado

EXISTENCIA: Máxima
EXISTENCIA: Mínima

N° 005

FECHA	DETALLE		ENTRADAS		SALIDAS		EXISTENCIA		
	CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	V/T	CANT.	P/U	
01/11/2013	E.S.I						1500	0,50	750,00
03/12/2013	Ingreso a Bodega	3900	0,55	2145			5400	0,54	2895,00
03/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	195,48	5038	0,54	2699,52
04/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	204,66	4659	0,54	2494,86
06/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	186,3	4314	0,54	2308,56
08/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	177,12	3986	0,53	2131,44
10/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,53	184,97	3637	0,54	1946,47
12/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	208,98	3250	0,53	1737,49
22/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,53	83,74	3092	0,53	1653,75
27/11/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	72,36	2958	0,53	1581,39
02/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	90,18	2791	0,53	1491,21
03/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	82,08	2639	0,53	1409,13
12/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	78,3	2494	0,53	1330,83
16/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	85,86	2335	0,53	1244,97
18/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,53	84,8	2175	0,53	1160,17
20/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,53	111,3	1965	0,53	1048,87
23/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,53	108,65	1760	0,53	940,22
25/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,53	135,68	1504	0,53	804,54
27/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,53	99,11	1317	0,54	705,43
29/12/2013	Venta de Fideo al Costo				0,54	117,18	1100	0,53	588,25

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N° 9 Rol de Pagos



**INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA
INDALEX
ROL DE PAGOS**

DEL 01 AL 31 DE NOVIEMBRE DEL 2013

Nómina	Cargo	Salario	Días Trabajados	Valor Día trabajado	T. Ingreso Sueldo	Total Ingreso	Descuento 9,35% IESS	Total Descuento	Liquidado A Pagar
PRODUCCIÓN									
Marisol Álvarez	Operador 1	270,3	20	13,51	270,2	270,2	25,26	25,26	244,94
Amparo Álvarez	Operador 2	270,3	20	13,52	270,4	270,4	25,28	25,28	245,12
Josefina Guamangate	Operador 3	270,3	20	13,53	270,6	270,6	25,30	25,30	245,30
María Pérez	Operador 4	270,3	20	13,51	270,2	270,2	25,26	25,26	244,94
TOTAL		1081,2	80	54,07	1081,4	1081,4	101,11	101,11	980,29
ADMINISTRACIÓN									
Francisca Molina	Contadora	90	60	15,00	900,00	900,00	84,15	84,15	815,85
Edith Yanchapaxi	Administradora	90	60	15,00	900,00	900,00	84,15	84,15	815,85
TOTAL		180	120,00	30,00	1800,00	1800,00	168,30	168,30	1631,70
VENTAS									
Soledad Tello	Vendedora	150	0	0,00	150	150	14,025	14,025	135,98
TOTAL		150	0	0,00	150	150	14,025	14,025	135,98

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



Industria de Alimentos Extra
INDALEX

INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ROL DE PAGOS

DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

Nómina	Cargo	Salario	Días Trabajados	Valor Día trabajado	T. Ingreso Sueldo	Total Ingreso	Descuento 9,35% IESS	Total Descuento	Liquidado A Pagar
PRODUCCIÓN									
Marisol Álvarez	Operador 1	270,3	20	13,51	270,2	270,2	25,26	25,26	244,94
Amparo Álvarez	Operador 2	270,3	20	13,52	270,4	270,4	25,28	25,28	245,12
Josefina Guamangate	Operador 3	270,3	20	13,53	270,6	270,6	25,30	25,30	245,30
María Pérez	Operador 4	270,3	20	13,51	270,2	270,2	25,26	25,26	244,94
TOTAL		1081,2	80	54,07	1081,4	1081,4	101,11	101,11	980,29
ADMINISTRACIÓN									
Francisca Molina	Contadora	90	60	15,00	900,00	900,00	84,15	84,15	815,85
Edith Yanchapaxi	Administradora	90	60	15,00	900,00	900,00	84,15	84,15	815,85
TOTAL		180	120,00	30,00	1800,00	1800,00	168,30	168,30	1631,70
VENTAS									
Soledad Tello	Vendedora	150	0	0,00	150	150	14,025	14,025	135,98
TOTAL		150	0	0,00	150	150	14,025	14,025	135,98

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N° 10 Rol de Provisiones



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA

ROL DE PROVISIONES

DEL 01 AL 31 DE NOVIEMBRE DEL 2013

Nomina	Cargo	Total Ingresos	Décimo Tercer Sueldo	Décimo Cuarto Sueldo	Vacaciones	Fondo De Reserva	Total Provisiones	Aporte Patronal
PRODUCCIÓN								
Marisol Álvarez	Operador 1	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
Amparo Álvarez	Operador 2	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
Josefina Guamangate	Operador 3	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
María Pérez	Operador 4	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
TOTAL		1081,2	90,10	106,00	45,05	90,10	331,25	131,37
ADMINISTRACIÓN								
Francisca Molina	Contadora	60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,29
Edith Yanchapaxi	Administradora	60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,29
TOTAL		120						14,58
VENTAS								
Soledad Tello	Vendedora	150	0,00	0,00	0,00	12,5	12,5	18,225
TOTAL		150	0,00	0,00	0,00	12,5	12,5	18,225

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
ELABORADO POR: Las Postulantes



INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA


ROL DE PROVISIONES

DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013


	Cargo	Total Ingresos	Décimo Tercer Sueldo	Décimo Cuarto Sueldo	Vacaciones	Fondo De Reserva	Total Provisiones	Aporte Patronal
PRODUCCIÓN								
	Operador 1	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
	Operador 2	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
	Josefina Guamangate	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
	María Pérez	270,3	22,53	26,50	11,26	22,53	82,81	32,84
	TOTAL	1081,2	90,10	106,00	45,05	90,10	331,25	131,37
ADMINISTRACIÓN								
	Contadora	60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,29
	Administradora	60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,29
	TOTAL	120						14,58
VENTAS								
	Vendedora	150	0,00	0,00	0,00	12,5	12,5	18,225
	TOTAL	150	0,00	0,00	0,00	12,5	12,5	18,225

FUENTE: Industria de Alimentos Extra


Anexo N° 11 Depreciaciones de los Activos Fijos

 <p style="text-align: center;">INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA DEPRECIACIÓN DE LA MAQUINARIA DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013</p> <p style="text-align: center;">Método de Línea Recta (10 % Valor Residual)</p>			
Valor De Adquisición	Valor Residual	Depreciación Anual	Depreciación Mensual
1500,00	150	135	11,25


FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

 <p style="text-align: center;">INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA DEPRECIACIÓN EQUIPO DE OFICINA DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013</p> <p style="text-align: center;">Método de Línea Recta (10 % Valor Residual)</p>			
Valor De Adquisición	Valor Residual	Depreciación Anual	Depreciación Mensual
1500,00	150	135	11,25

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

 <p style="text-align: center;">INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA DEPRECIACIÓN EDIFICIO DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013</p> <p style="text-align: center;">Método de Línea Recta (10 % Valor Residual)</p>			
Valor De Adquisición	Valor Residual	Depreciación Anual	Depreciación Mensual
90.000,00	4500,00	4281,07	334,88

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

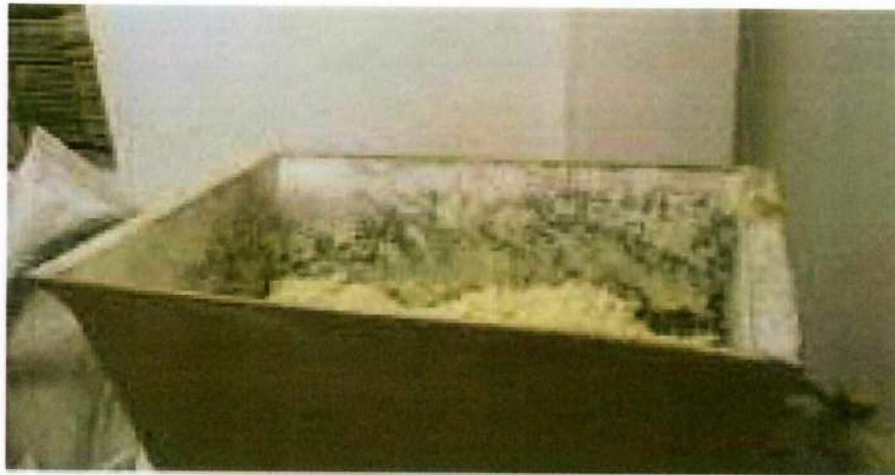
 <p style="text-align: center;">INDUSTRIA DE ALIMENTOS EXTRA DEPRECIACIÓN HERRAMIENTAS DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013</p> <p style="text-align: center;">Método de Línea Recta (10 % Valor Residual)</p>			
Valor De Adquisición	Valor Residual	Depreciación Anual	Depreciación Mensual
154,75	15,47	13,91	1,16

FUENTE: Industria de Alimentos Extra
 ELABORADO POR: Las Postulantes

Anexo N°12: Bodega de la Materia Prima (HARINA)



Anexo N° 13: (Preparación de la Masa)



Anexo N° 14: Laminadora N° 1



Anexo N° 15: Laminadora N°2



Anexo N° 16: Recopilación de los Fideos en Telares



Anexo N° 17: Secaderos Vacíos



Anexo N° 118: Secaderos Llenos



Anexo N° 19: Colocación del Fideo en Fundas



Anexo N° 20: Balanza Automática 400gr.



Anexo N°21: Selladora de Fundas



Anexo N° 22: Almacenamiento de las Fundas



Anexo N° 23: Empaque (Pacas De 25 Fundas)

