Auditoria de Estados Financieros,

su proceso paso a paso

Planeación Evaluación del Control Interno Sustentación de Saldos Informe de Auditoría

Las cuatro etapas de la auditoria explicadas paso a paso

•	
Distribuciones Informaticas, S.A. [20]	C. ASIO Chemis Procediments
Gastos de Contos	Procediments
310ic. 310ic. Mucs	
2009 2010 Receading	
	Vacor Accused 1/1
200/002 281.698/12 232,001.60 Savaba do Plan	nillas 36,739,17 26,2 %
Vacaciones 2511.52 2.221.32	millas 1 2,851.90 29.6 %
Agrinaldos 1129845 11524	
Appato Patronal 1953 16,93451 1849 45 Colculo Global	Landay and an and
Aponto Patronal AFP 1300 14,202 11 Calcula Globa	1 a Nov 16,566,93 92,8 1.
10 Afoncionas al Parsonal 303540 Honoracios Profesional 392439 Calculo Globa	10
Honogacios Peofasional 392439 Calculo Globa	2 a No0 11 3,575,00 91.0 %
13/ lapalaria y Utila	talle 13 2188,10 54,4 %
16 Combustil vaicant 4,019(40) 3,272,44	14
16 Combustil diceant. 4,019,60 3,386,60 solution whaticos 6,05/13 5193,91 Sevaba do Dol	valla 15
17 En caetrica 13,060,10 14582,37 Sevoba de Dot	talla 17
18 micacionas 11,610,03 11924,36	18
20 algoritaces 18,943,26 13,933,16 Calcula Gla	19
1 1 100	
Mantanimianto Edificat. 6,210.10 4802/89 Mantanimianto Mobiliacio 2961/73 2,805/87	21
Mantanimante Vatricalo 1,670,93 3539,98	22 23
Dapaciación da activos 5,710,47 5994,12 Cuadro du P	
25/ Asao y Limpiaza 1,212,05/ 1941/19	25
26 Vicilancia 3,010,01 3,360,65	26
2 Vagios 1,992,38 1325,52	27
26	28
	29

Raúl Armando Martínez

Auditoria de Estados Financieros,

su proceso paso a paso

	Auditoría	de Estados	Financieros,	su	proceso	paso a	paso
--	-----------	------------	--------------	----	---------	--------	------

Primera Edición, Junio 2013

Derechos Reservados por el Autor

Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra sin el permiso por escrito del autor.

Impreso en El Salvador.

Cultura, S.A. de C.V. Teléfono (503) 2229-7187 Correo electrónico: cultura56@hotmail.com

AUDITORIA DE ESTADOS FINANCIEROS,

SU PROCESO PASO A PASO

INDICE DE CONTENIDO

				Pagina
IN	rodu	CCION		1
I. 1	DOCUN	/IENTA	CION DEL TRABAJO DE AUDITORIA	7
	1.1	Defini	ición de Papeles de Trabajo	9
	1.2	Impor	tancia de los Papeles de Trabajo	10
	1.3	Carac	terísticas de los Papeles de Trabajo	10
	1.4	Princi	pales Cédulas de los Papeles de Trabajo	11
	1.5	Archiv	os de Papeles de Trabajo de Auditoría	12
	1.6	Codifi	cación de los Papeles de Trabajo	15
	1.7	Refere	encias en los Papeles de Trabajo	18
	1.8	Marca	as de Auditoría en los Papeles de Trabajo	20
	1.9	La Inf	ormática como herramienta para general Papeles de Trabajo	21
II.	PROCE	SO DE	LA AUDITORIA DE ESTADOS FINANCIEROS	23
	2.1	Flujog	rama del Proceso de la Auditoría de Estados Financieros	25
III.	PLAN	EACION	N DE LA AUDITORIA	39
	3.1	Conoc	cimiento de la Empresa	40
		3.1.1	Obtención de Información	40
		3.1.2	Revisión Analítica	48
		3.1.3	Evaluación Inicial del Control Interno	65
		3.1.4	Nivel de Riesgo y Nivel de Importancia Relativa	74
	3.2	Elabo	ración del Plan de Auditoría	84
IV,	EVAL	JACION	N COMPLEMENTARIA DEL CONTROL INTERNO	87
	4.1	Comp	rensión de los Procedimientos Operativos y de Control	89
	4.2	Evalua	ación del Diseño del Control Interno	93
	4.3	Evalua	ación del Cumplimiento del Control Interno	101
v.	SUSTE	NTACIO	ON DE SALDOS	111
	5.1	Deter	minación de la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las	
		Prueb	as Sustantivas	113
		5.1.1	Naturaleza de las Pruebas	113
		5.1.2	Oportunidad de las Pruebas	114
		5.1.3	Alcance de las Pruebas	115
	5.2	Prueb	as Sustantivas	118
		5.2.1	Evidencia de Auditoría Suficiente y Apropiada	122
		5.2.2	Selección de Muestras de Auditoría	123
		5.2.3	Pruebas de Auditoría y Modelos de Papeles de Trabajo	126

VI. EMISION DEL INFORME DE AUDITORIA	188
6.1 Contenido del Informe de Auditoría	191
INDICE DE FIGURAS	196
APENDICES:	198
A. PLAN DE AUDITORIA	
B. PROGRAMA DE REVISION DE OBLIGACIONES LEGALES	
C. PROGRAMA DE EVALUACION DE AUDITORIA INTERNA	
D. PROGRAMAS DE AUDITORIA POR AREAS	
D.1 CAJA Y BANCOS	
D.2 CUENTAS POR COBRAR	
D-3 INVENTARIOS	
D.4 GASTOS DE VENTAS	

Auditoría de	Introducción
Estados Financieros	

INTRODUCCION

Auditoría de	Introducción
Estados Financieros	Thi oddoolon

Entre los servicios que presta el contador público está la auditoría en sus diferentes enfoques, siendo uno de ellos la auditoría de estados financieros. Este servicio consiste en examinar, generalmente en forma selectiva, las transacciones y saldos presentados en los estados financieros de una empresa, con el propósito de "expresar una opinión" independiente acerca de la razonabilidad de esos estados financieros, y tomando como marco de referencia un conjunto de Principios Contables. En El Salvador, la preparación y emisión de estados financieros debe hacerse de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera en su versión completa o en su versión para Pequeñas y Medianas Entidades, emitidas por la Federación Internacional de Contadores (IFAC).

La auditoría de estados financieros continuamente va requiriendo mayor eficiencia y eficacia en su desarrollo para evitar costos innecesarios, y de igual manera para obtener mayor calidad en cuanto a los resultados que se le informan al cliente. Para esto es necesario contar con guías operativas y de control para el desarrollo del trabajo de auditoría.

Las Normas Internacionales de Auditoria (NIA's), emitidas por la Federación Internacional de Contadores (IFAC), presentan al auditor requerimientos técnicos específicos para el desarrollo de la auditoria, constituyendo en este aspecto una guía para llevar a cabo dicha labor. Sin embargo, hay casos en que no especifican el momento de la auditoría en que debe desarrollarse un procedimiento.

Se han revisado y tomado en consideración los principales requerimientos contenidos en dichas Normas (NIA's) para presentar los pasos secuenciales a desarrollar en el proceso de la auditoria de estados financieros que aquí se presenta. El camino ideal es estudiar detalladamente las NIA's a fin de lograr una amplia comprensión de las mismas. El presente trabajo pretende mostrar una interpretación del proceso de la auditoria de estados financieros complementado con consideraciones teóricas y modelos de papeles de trabajo y otros documentos relacionados.

Con el propósito de presentar un proceso básico, que no sea demasiado extenso y permita una rápida comprensión, se incluyen únicamente los principales pasos, pero debe tenerse presente que aún hay aspectos con los que pudiera ampliarse el proceso aquí presentado, principalmente con procedimientos que se ejecutan circunstancialmente.

Debe tenerse presente que el proceso de la auditoría de estados financieros no puede enmarcarse en un proceso rígido, el auditor siempre hará uso de su juicio profesional ante las circunstancias propias de cada auditoria.

Auditoría de	Introducción
Estados Financieros	

De acuerdo con el tipo de empresa y las circunstancias encontradas en la misma, el auditor hace sus consideraciones para planear y desarrollar la auditoría, y como consecuencia el proceso de la auditoria de estados financieros aquí presentado podría presentar variantes en cuanto al orden en que desarrollen algunos pasos.

En ocasiones un procedimiento de auditoría no se desarrolla en el momento planeado, por no disponerse de los registros o comprobantes involucrados, o por no ser posible disponer del tiempo de algún funcionario relacionado con el procedimiento de auditoría, o por ser un procedimiento cuyos resultados serán los mismos independientemente del momento en que se desarrollen, o por alguna otra razón; en esos casos el auditor desarrolla otro procedimiento y deja para fecha posterior el que pretendía desarrollar. De esta manera, el proceso de la auditoría puede ser modificado de acuerdo con las circunstancias propias de la empresa auditada; sin embargo, en términos generales el proceso aquí descrito es una opción para desarrollar la auditoría de estados financieros.

Se han tomado en consideración las vivencias profesionales durante más de veinticinco años en la auditoria de estados financieros, incluyendo experiencias a diferentes niveles operativos de la auditoria y en diferentes tipos de empresas, aplicando al inicio las normas del Instituto Americano de Contadores Públicos Certificados (Statemen of Auditing Stándar- SAS), y posteriormente aplicando las Normas Internacionales de Auditoria (NIA's).

En el capítulo I, se explican en forma breve las Técnicas sobre Papeles de Trabajo, con el propósito limitado de recordar al lector la necesidad de "documentar" el trabajo de auditoría, pero sin pretender que sea un estudio detallado de dichas técnicas, ni de presentar un conjunto de Papeles de Trabajo de una auditoría completa. El trabajo de auditoría, además de hacerse bien, debe documentarse adecuadamente para que la calidad del mismo quede evidenciada.

En el capítulo II, se presenta en forma detallada el Proceso de la Auditoría de Estados Financieros mediante un flujograma en el que se detallan los cuarenta pasos principales a ejecutar para cubrir el proceso de la auditoria. En dicho flujograma, se identifica cada una de las cuatro etapas del proceso: Planeación, Evaluación Complementaria del Control Interno, Sustentación de Saldos, y Emisión del Informe de Auditoría.

Luego, en el capítulo III, se explica con mayor amplitud cada uno de los ocho pasos detallados en el flujograma, que forman la etapa de "Planeación de la Auditoría".

En el capítulo IV, también se explica con mayor amplitud cada uno de los catorce pasos detallados en el flujograma, que corresponden a la "Evaluación Complementaria del Control Interno". Se explica primero lo que es la Comprensión de los Procedimientos Operativos y de Control, luego se explica la Evaluación del Diseño y finalmente la Evaluación del Cumplimiento mediante las pruebas de controles.

En el capítulo V se incluye la Sustentación de Saldos, explicando con mayor amplitud cada uno de los catorce "pasos" detallados en el flujograma que forman esta etapa del

Auditoría de	Introducción
Estados Financieros	

proceso, detallando las principales Pruebas de Auditoría y su ubicación dentro del proceso operativo de una empresa, y presentando modelos de "cédulas de auditoría" para las principales pruebas.

En el capítulo VI se presenta el contenido del Informe de Auditoria, lo cual corresponde a los cuatro "pasos" finales del flujograma.

Al final, se incluyen cuatro apéndices con modelos de: a) Plan de Auditoría, con su presupuesto de tiempo, b) Programa de Revisión de Obligaciones Legales, con las principales referencias a las leyes correspondientes, c) Programa para la Evaluación de Auditoria Interna, y d) Programas de Auditoría por Areas, en el que se incluyen ejemplos de programas para cuatro áreas de los estados financieros, con el propósito de que sirvan como modelo.

En el flujograma del proceso de la auditoría de estados financieros, se incluyen referencias a las Normas Internacionales de Auditoría relacionadas, para que el lector pueda revisar y complementar con el contenido de dichas normas. De igual forma, al desarrollar los temas también se han incluido citas bibliográficas de esas Normas e invitaciones para revisar algunas NIA's, adoptando para ello las siguientes siglas y abreviaturas:

NIA : Norma Internacional de Auditoría NIA's : Normas Internacionales de Auditoría

p. : párrafo

Ejemplos:

NIA 315, p.16 : Norma Internacional de Auditoría 315, párrafo 16 NIA 330, p.25, p.A17 : Norma Internacional de Auditoría 330, párrafo 25 y

párrafo A17

NIA 330, p.12; NIA 250, p.8 : Norma Internacional de Auditoría 330, párrafo 12; y

Norma Internacional de Auditoria 250, párrafo 8.

Auditoría de	I. Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	

I DOCUMENTACION DEL TRABAJO DE AUDITORIA

Auditoría de	Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	1.1 Definición de Papeles de Trabajo

El trabajo de auditoría debe ser adecuadamente documentado, para lo cual el auditor cuenta con las **Técnicas sobre Papeles de Trabajo**. No basta con ejecutar bien los procedimientos de auditoría, sino que se debe dejar evidencia de la suficiente y adecuada ejecución de todos los procedimientos de auditoría.

Para satisfacer la necesidad de una suficiente y adecuada documentación de su trabajo, el auditor hace uso de las Técnicas sobre Papeles de Trabajo. Antes de iniciar el estudio del proceso de la auditoría, es necesario conocer o recordar algunos aspectos básicos sobre los Papeles de Trabajo del auditor: su importancia, sus archivos, su codificación, sus referencias internas, las marcas de auditoría que se utilizan en ellos y algunas consideraciones necesarias del apoyo que puede obtenerse de la informática.

1.1 Definición de Papeles de Trabajo

Los Papeles de Trabajo son: el conjunto de cédulas o documentos preparados por el auditor u obtenidas del cliente o un tercero, conteniendo los análisis, detalles, resúmenes, indagaciones, comentarios y conclusiones, como resultado del desarrollo de los procedimientos de auditoría, en un examen de auditoría ejecutado de acuerdo con normas de auditoría. En la elaboración de dichas cédulas se deben satisfacer ciertos requerimientos, algunos de forma y otros de contenido.

El cumplimientos de tales requerimientos exige disciplina, para generar Papeles de Trabajo completos, tanto en los aspectos de forma como en los aspectos de contenido.

También, en el **diseño de los papeles de trabajo** es necesaria la creatividad, pero ésta debe ir siempre enfocada hacia los objetivos de los procedimientos que se ejecutan. Es necesario conocer los objetivos que se busca satisfacer con cada procedimiento de auditoría, para que el diseño de cada cédula se enfoque hacia ellos.

Los papeles de trabajo generalmente son preparados "a lápiz", en hojas multicolumnares de siete y de catorce columnas. Pueden ser de tamaño oficio u otro tamaño que se considere más funcional a juicio del auditor. La codificación de los papeles de trabajo, las referencias interna y las marcas de auditoría pueden ser escritas "a color", por ejemplo a color rojo, o si se prefiere puede usarse el color rojo para marcas y referencias internas y el color azul para la codificación de los papeles de trabajo.

Los modelos presentados en el capítulo V (5.2.3 Modelos de Papeles de Trabajo para las Principales Pruebas de Auditoría) han sido preparados buscando que los modelos presen-

Auditoría de	Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	1.1 Definición de Papeles de Trabajo

tados tengan claridad y la mayor similitud posible con los papeles de trabajo que se generaron en diferentes auditorías desarrolladas. Debe entenderse que éstos habrían sido preparados en forma "manuscrita", a lápiz y utilizando el color rojo para la codificación, las referencias internas y las marcas de auditoría utilizadas.

En general, cada parte del diseño de una cédula cumple algún propósito de auditoría. Cuando en la auditoría se tiene la certeza de que no se registrarían ajustes y/o reclasificaciones, como en algunos casos de auditorías de Proyectos Especiales ya ejecutados y cerrados contablemente, pueden adoptarse diseños de mayor practicidad y objetividad para la auditoría que se desarrolle. El diseño de las hojas de trabajo y cédulas sumarias puede modificarse omitiendo las columnas que normalmente se destinan a ajustes y/o reclasificaciones, y si conviniera a la auditoría pueden crearse otras clasificaciones como por ejemplo: Egresos Totales, Egresos Aceptados y Egresos Observados (ver figura 80).

1.2 Importancia de los Papeles de Trabajo

Todo procedimiento de auditoría debe tener su respaldo documental. Documentar los procedimientos de auditoría en cédulas de trabajo, ofrece ventajas de mucha importancia como las siguientes:

- a) Evidencia la ejecución de los procedimientos de auditoría
- b) Permite conocer y evaluar el avance de la auditoría
- c) Permite la revisión-supervisión del trabajo de los asistentes
- d) Las conclusiones alcanzadas, tienen mayor respaldo
- e) Permite conocer lo que se hará, se hace o se hizo en la auditoría
- f) Permite tomar apoyo de la auditoría actual, para futuras auditorías
- g) Permite evaluar la efectividad del tiempo programado para la auditoría

1.3 Características de los Papeles de Trabajo

También, los papeles de trabajo deben prepararse con ciertas características, como son:

- a) Tener claridad
- b) Tener sencillez
- c) Ser concisos
- d) Ser necesarios

Claridad:

Los papeles de trabajo deben ser fácilmente comprensibles, que en pocas palabras se capte el mensaje que contienen. Es necesario diseñarlos y redactarlos usando palabras y verbos que correspondan a las ideas que se desean transmitir. Se debe evitar mezclar ideas en la redacción o usar verbos inapropiados o contradictorios, ya que esto hará dificil que el lector capte la idea que realmente se desea transmitir.

Sencillez:

Los papeles de trabajo deben diseñarse y redactarse sin exceso de tecnicismos ni de muchos rodeos en la exposición de ideas; no usar palabras complicadas sin necesidad.

Auditoría de	Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	1.4 Principales Cédulas de los Papeles de Trabajo

Concisos:

Los papeles de trabajo requieren labor de síntesis para que sean breves, con exposición de ideas en forma directa, sin exceso de palabras.

Necesarios:

Los papeles de trabajo deben contener cédulas que sean realmente necesarias. Debe evitarse el exceso de papeles que generalmente hacen más difícil su manejo. Si un saldo o clase de transacciones ya se ha documentado adecuadamente, no incluir más evidencia en el expediente del trabajo de sustentación. Asimismo, se debe tener presente que algunas cédulas podrían ser manejables en el **Archivo General Anual** en lugar del **Archivo Sustantivo** (ver "Archivos de Papeles de Trabajo" en 1.5 de este capítulo).

1.4 Principales Cédulas de los Papeles de Trabajo

Los papeles de trabajo incluyen dos Hojas de Trabajo de Balance (Activo y Pasivo) y una Hoja de Trabajo de Resultados, e incluyen básicamente los siguientes tipos de cédulas: Cédula Sumaria, Cédula de Detalle y Cédula Analítica.

Hoja de Trabajo de Activo:

Es la cédula que refleja las principales cuentas o renglones del Activo, con sus saldos y Ajustes y/o Reclasificaciones, lo cual se detalla en una cédula de siete columnas (ver figura 28 en capítulo V):

- Nombre de las Cuentas (2 columnas),
- Saldos del año anterior,
- Saldos Preliminares (del año corriente),
- Ajustes y Reclasificaciones (2 columnas: "Debe" y "Haber"),
- Saldos Finales, y
- Referencias de Papeles de Trabajo.

Si el auditor lo prefiere, puede incluir dos columnas (debe y haber) para "Ajustes" y dos columnas para "Reclasificaciones", para reflejar ajustes y reclasificaciones por separado, debiendo usar en este caso una cédula de catorce columnas (figura 31). Al tomar esta opción, sería aplicable para las tres Hojas de Trabajo y para las cédulas Sumarias.

<u>Hoja de Trabajo de Pasivo</u>:

Es la cédula que refleja las principales cuentas o renglones del Pasivo, con sus saldos y Ajustes y/o Reclasificaciones, lo cual se incluye y refleja en una cédula de siete columnas, con igual estructura que la Hoja de Trabajo de Activo (ver figura 29 en capítulo V).

Hoja de Trabajo de Resultados:

Es la cédula que refleja las principales cuentas o renglones de Resultados, con sus saldos y Ajustes y/o Reclasificaciones, lo cual se incluye y refleja en una cédula de siete columnas, con igual estructura que la Hoja de Trabajo de Activo (ver figura 30 en capítulo V).

Auditoría de	Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	1.4 Principales Cédulas de los Papeles de Trabajo

Cédula Sumaria:

Es la cédula que, con la misma estructura de las Hojas de Trabajo, detalla la conformación de cada uno de los saldos detallados en las Hojas de Trabajo. Generalmente, aunque no rigurosamente, hay una cédula sumaria para cada Cuenta de Mayor con las subcuentas que la conforman (ver figuras 34 a 38 en capítulo V).

Igual que para las Hojas de Trabajo, si el auditor lo prefiere, puede incluir dos columnas para "Ajustes" y dos para "Reclasificaciones, para reflejar ajustes y reclasificaciones por separado, debiendo usar en este caso una cédula de catorce columnas (figura 31).

Cédula de Detalle:

Es la cédula que, con la misma estructura de las Hojas de Trabajo, detalla la conformación del saldo de una subcuenta, la cual puede estar formada por saldos de sub-subcuentas, conceptos o transacciones (ver figura 39 en capítulo V). Pueden haber saldos detallados en una cédula sumaria que no requieran de mayores detalles y pueda por lo tanto sustentarse de inmediato a partir de la cédula sumaria.

Cédula Analítica:

Es la cédula que contiene detalles, análisis, comentarios, explicaciones, verificaciones o cálculos; relacionados con una cuenta , subcuenta o sub-subcuenta específica.

Indice de Carta de Gerencia:

Es la cédula que contiene los títulos de los "puntos" que se tienen para ser incluídos en la Carta a la Gerencia, incluyendo una referencia a Papeles de Trabajo, la cual informa la cédula en que se encuentra desarrollado el "punto", con las explicaciones y documentación necesarias, para que el supervisor pueda conocer de inmediato los puntos encontrados que se incluirían en la Carta a la Gerencia. El supervisor revisa los puntos y marca en la cédula para cada punto, si se incluye o no en la carta de gerencia (ver figura 32 en capítulo V).

Cédula de Ajustes/Reclasificaciones:

Es la cédula en que se detallan todos los ajustes y reclasificaciones que hace el cliente después de entregar al auditor el balance de comprobación o los estados financieros preliminares. A partir de esa fecha, todo ajuste o reclasificación que se haga, el auditor lo registra en la "cedula de ajustes/reclasificaciones" (ver figura 33 en capítulo V) y lo procesa en las cédulas sumarias y Hojas de Trabajo. Si las condiciones lo permiten, puede gestionarse que el departamento de contabilidad proporcione copia de todas las partidas que se preparen desde la fecha en que el auditor recibe un balance con saldos preliminares.

En el "Paso 30 Ejecutar Pruebas Sustantivas" (capítulo V, subtema 5.2.3 Modelos de Papeles de Trabajo para las Principales Pruebas de Auditoría) se incluyen diferentes modelos de papeles de trabajo.

1.5. Archivos de Papeles de Trabajo

Los Papeles de Trabajo del auditor, usualmente, son clasificados y mantenidos en Tres Archivos, que pueden ser denominados asi:

Auditoría de	 Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	1.4 Principales Cédulas de los Papeles de Trabajo

- a) Archivo Permanente,
- b) Archivo General Anual, y
- c) Archivo Sustantivo.

Cada uno de estos archivos incluye ciertos documentos seleccionados con los criterios siguientes:

Archivo Permanente: En este archivo se incluyen documentos cuyo uso es de naturaleza relativamente permanente, es decir documentos que se utilizan durante varios años. Ejemplo: Escritura Pública de Constitución de la Sociedad, Catálogo de Cuentas Contables y Manual de Aplicación para el Catálogo de Cuentas Contables. Este archivo se actualiza continuamente con la documentación que va surgiendo.

Archivo General Anual: En este archivo se incluyen documentos cuyo uso está relacionado con el año en curso pero de carácter general. Tienen que ver con los procedimientos de auditoría pero generalmente no constituyen el respaldo principal del procedimiento, o dan respaldo a diferentes procedimientos y conviene más dejarlos en este archivo de carácter general del año auditado. Esto permite que el archivo de papeles de trabajo por áreas (Archivo Sustantivo) no acumule demasiados papeles, a veces volviendo poco manejables los archivos. Este archivo se forma uno por cada año.

El archivo general anual incluye documentos como: actas de juntas de accionistas del año, contratos de arrendamientos del año, copias de las solicitudes de confirmación de saldos del año, y otros.

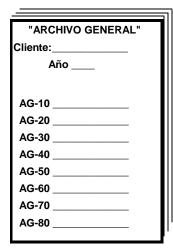
<u>Archivo Sustantivo</u>: En este archivo se incluyen las cédulas de trabajo en que se han desarrollado los procedimientos sustantivos de auditoría y los documentos que respaldan o complementan dichos procedimientos o las conclusiones alcanzadas.

ARCHIVOS DE PAPELES DE TRABAJO

"ARCHIVO PERMANENTE	"
Cliente:	
Año	
AP-10	
AP-20	
AP-30	
AP-40	
AP-50	
AP-60	
AP-70	
AP-80	

Documentos cuyo uso es de naturaleza relativamente permanente. Es decir documentos que se utilizan durante varios años. Ejemplo:

- * Escritura Pública de Constitución
- * Catálogo de Cuentas Contables y su Manual
- * Organigrama de la Empresa
- * Lista de Establecimientos de la Empresa
- * Descripción de Procesos
- * Otros



Documentos de carácter general, cuyo uso está rela_cionado con el año en curso. Tiene que ver con los procedimientos de auditoría pero generalmente no constituyen el respaldo principal del procedimiento. Ej:

- * Actas de Junta Directiva, del año
- * Cartas de Gerencia del año
- * Plan de Auditoría del año
- * Evaluación del Control Interno
- * Otros

"ARCHIVO SUSTANTIVO"
Cliente:_____
Año ____

A. Caja y Bancos
B. Cuentas por Cobrar
C. Inventarios
D. Pagos Anticipados
E. Activo Fijo
F.
G.
H.

Cédulas que evidencian el desarrollo de los procedi_ mientos de auditoría, y los documentos que respaldan dichos procedimientos.

- * Hojas de Trabajo
- * Cédulas Sumarias
- * Cédulas de Detalle
- * Cédulas Sustantivas

Figura 1 Archivos de Papeles de Trabajo

1.6. Codificación de Papeles de Trabajo

Toda la información que recoge y evalúa el auditor, debe ser mantenida en archivos totalmente "confidenciales", en forma ordenada para su fácil consulta. Para ello, los papeles de trabajo se clasifican y codifican inicialmente en función de los tres archivos presentados en la página anterior: Archivo Permanente, Archivo General Anual y Archivo Sustantivo

Archivo Sustantivo

Para mayor facilidad en el manejo de los papeles de trabajo, estos deben codificarse con algún sistema de codificación y hacer referencias cruzadas entre diferentes cédulas de trabajo. Cuando cada cédula de trabajo tiene un código que la identifica, en una cédula puede hacerse fácilmente una referencia hacia otra cédula.

La codificación puede hacerse únicamente con números o únicamente con letras o números y letras combinados. La codificación con números incluye, aunque no se limita a, el uso de los códigos contables correspondientes a las cuenta de Mayor.

Al optar por el sistema de codificación por medio de letras, pueden utilizarse algunas letras mayúsculas para las cuentas de activo, otras para las cuentas de pasivo y patrimonio, otras para los ingresos y otras para los egresos. Pueden utilizarse también letras individuales para las cuentas del activo, letras doble para las cuentas del pasivo, y ciertas letras individuales específicas para las cuentas de resultado. La codificación se adapta a cada empresa según las cuentas que utiliza la empresa, por ello un código que en una empresa se ha utilizado para Impuestos por Pagar, en otra empresa el mismo código podría corresponder a otra cuenta. El uso de los códigos no está enmarcado en criterios rígidos.

El siguiente ejemplo puede ser una opción:

	Balance	General	
	Código		Código
Rubro-Cuenta	de P/T	Rubro-Cuenta	de P/T
Activo Circulante:		Pasivo Circulante:	
Efectivo en Caja y Bancos	Α	Proveedores	AA
Cuentas por Cobrar	В	Prestaciones Lab.p/Pagar	ВВ
Inventarios	c	Impuestos por Pagar	CC
Pagos Anticipados	D	Otras Cuentas p/Pagar	DD
Propiedad, Planta y Equipo	E	Pasivo No Corriente:	
Depreciación Acumulada	F	Prestamos a L.P.	EE
Otros Activos	G	Patrimonio:	
		Capital Social	FF
		Reserva Legal	GG
		Utilidades Retenidas	НН
	Estado de	Resultados	
	Código		Código
Rubro-Cuenta	de P/T	Rubro-Cuenta	de P/T
Costos:		Ingresos:	
Costo de Ventas	w	Ventas	U
Gastos de Operación:		Devoluciones sobre Vtas	V
Gastos de Ventas	x		
Gastos de Administración	Y		
Gastos Financieros	Z		

Figura 2 Códigos para Cédulas Sumarias

Cada código principal corresponde a una Cédula Sumaria que generalmente corresponde también a una Cuenta de Mayor. A la vez, la cédula Sumaria es la primera ramificación que se deriva de una Hoja de Trabajo (ver figuras 25, 26 y 27 en capítulo V). Luego, la cédula sumaria se divide en cédulas de detalle y analíticas, de la siguiente manera:

A Sumaria de Caja y Bancos

Cédula Sumaria o de Resumen

A-1 De	etalle de los saldos de Caja	Cédula de Detalle
A-1.1	Arqueo de la Caja 1	Cédula Analítica
A-1.2	Arqueo de la Caja 2	Cédula Analítica
A-1.3	Fotocopia de Remesa Posterior de saldo Caja 3	Cédula Analítica
A-1.4	Fotocopia de Arqueo de Caja, por Auditoría Interna	Cédula Analítica
A-2 D	etalle de los saldos de Bancos	Cédula de Detalle
A-2.1	Conciliación Bancaria de la primera cuenta	Cédula Analítica

A-2.2	Confirmación Bancaria Cuenta 1	Cédula Analítica
A-2.3	Conciliación Bancaria de la segunda cuenta	Cédula Analítica
A-2.4	Confirmación Bancaria Cuenta 2	Cédula Analítica

1. Documentación del Trabajo de Auditoría

1.6 Codificación de Papeles de Trabajo

Ver modelos de Cédulas Sumarias en figuras 34, 35, 36, 37 y 38; y ver modelo de Cédula Analítica en figura 41.

Una ramificación de códigos puede hacerse ilimitadamente o puede hacerse hasta un cierto nivel, por ejemplo un tercer nivel como en el ejemplo anterior, para no complicar la codificación. Esto depende de las preferencias del auditor en cuanto a simplicidad de la codificación. En el ejemplo anterior, en el tercer nivel de codificación se codifican todas las cédulas en forma correlativo sin crear un nuevo nivel. Toda la información recopilada debe ser mantenida en archivos totalmente "confidenciales".

Archivo Permanente y Archivo General

La información contenida en cada uno de los archivos General Anual (AG) y Permanente (AP), es ordenada y codificada, pudiendo utilizarse cualquier sistema de codificación. Pueden utilizarse las iniciales de los nombres de los archivos acompañados de un número correlativo, asi:

Archivo Permanente (AP):

Auditoría de

Estados Financieros

AP-010 Catálogo de Cuentas y Manual de Aplicaciones

AP-020 Descripción de Procesos

AP-030 Bienes/Servicios

AP-040 Estructura Organizativa

AP-050 Manuales

AP-060 Escritura de Constitución/Modificación

AP-070 Leyes y Regulaciones Aplicables

AP-080 Lista de Establecimientos y Locales

AP-090 _____ AP-100 _____

AP-110

Si hubieran 32 cédulas del Catálogo de Cuentas Contables y el correspondiente Manual, se codificarían ramificando el código AP-010 hacia un nivel más, asi:

AP-010-1, AP-010-2, AP-010-3, ... AP-010-32.

Archivo General Anual (AG):

AG-010 Plan de Auditoría

AG-020 Cartas de Gerencia

AG-030 Actas de Junta General

AG-040 Actas de Junta Directiva

AG-050 Revisión Analítica

AG-060 Evaluación del Control Interno

AG-070	Confirmaciones Externas
AG-080	
AG-090	

AG-100 _____

Auditoría de

Estados Financieros

AG-110

Si hubieran 10 cédulas de la revisión analítica desarrollada, se codificarían ramificando el código AG-050 hacia un nivel más, asi:

1. Documentación del Trabajo de Auditoría

1.6 Codificación de Papeles de Trabajo

AG-050-1, AG-050-2, AG-050-3, ... AG-050-10.

1.7. Referencias en los Papeles de Trabajo

Se llama referencias cruzadas a la referencia que se hace en una cédula hacia otra cédula cuando ambas tienen un dato común o relacionado, con el propósito de informar al lector de los papeles de trabajo que debe ir a ver la otra cédula, en la que se amplía, se resume o se complementa el dato de la primera.

Cuando una cédula de trabajo tiene información que es necesaria referir a otra cédula, en ambas se hace la referencia poniendo a la par del dato el código de la otra cédula que lo contiene. De esta manera al leer uno de los datos, el lector sabrá que puede ampliar, resumir o complementar el dato en la otra cédula a la que corresponde el código de la referencia.

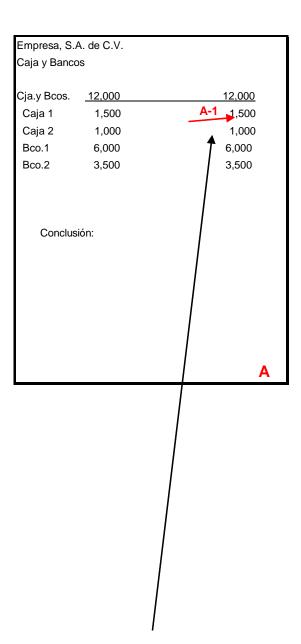
Las referencias cruzadas pueden hacerse entre dos cédulas del archivo sustantivo, o entre una cédula del archivo sustantivo y otra del archivo general o del archivo permanente.

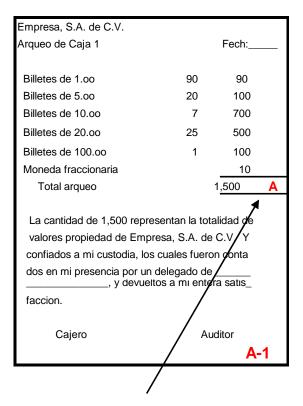
En una cédula del archivo sustantivo puede hacerse referencia a una cédula del archivo general o del archivo permanente; por ejemplo, el valor de un asiento contable, puede ser respaldado por un punto de acta que se encuentra en el archivo general, por lo que en la cédula sustantiva en que se detalla y explica dicho valor se hace referencia a la cédula del archivo general que contiene el acta. En este caso, únicamente en el archivo sustantivo existe la referencia que envía al lector hacia el otro archivo que complementa.

La referencia se hace poniendo en la primera cédula, el código de la segunda cédula a la par de la cifra o dato referenciado, y viceversa. El código referenciado puede ponerse solo o con una flecha que señale específicamente la cifra o dato referenciado, según la disponibilidad de espacios.

Ejemplo de referencia cruzada:

Auditoría de	Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	1.7 Referencias en los Papeles de Trabaio





La referencia marcada con "A-1" informa al lector que debe ir a la cédula "A-1" donde encontrará información relacionada con el saldo de la caja 1, por 1,500

La referencia marcada con "A", informa al lector que debe ir a la cédula "A" donde encontrará información relacionada con el saldo de caja 1, por 1,500.

Figura 3 Referencias Cruzadas en Papeles de Trabajo

1.8. Marcas de Auditoría en los Papeles de Trabajo

Las marcas de auditoría son "marcas", "señales", "símbolos" o "letras" con un significado de ejecución de un procedimientos de auditoría o una fuente de información. Puede ser cualquier símbolo, siempre que se especifique su significado al pie de la cédula de trabajo en que se utiliza la marca o todas las marcas usadas especificadas en una sola Cédula de Marcas de Auditoría que se deja al final de cada área de los estados financieros o al final del archivo sustantivo.

Las marcas de auditoría se escriben a la par de la cifra o texto a la que le es aplicable dicha marca de auditoría; pero si es una marca aplicable a todas las cifras en una columna, puede ponerse en el encabezado de la columna.

Las marcas de auditoría son diseñadas a juicio del auditor. Lo importante es especificar su significado. Ejemplo:

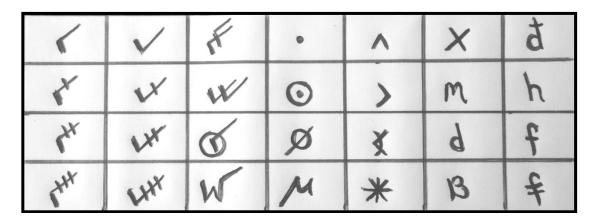


Figura 4 Ejemplo de Marcas de Auditoría

Es conveniente estandarizar las marcas de auditoría correspondientes a Procedimientos de Auditoría de mayor uso, con lo que se logra mayor fluidez en su uso y lectura. Esto es, que siempre la marca se usará con el mismo significado. Ejemplo de procedimientos de auditoría de uso continuado, para los que puede convenir utilizar una misma marca de auditoría:

MarcaSignificado de la Marca

M Verificado con Libro Mayor

Verificado con Libro Auxiliar

d Documento Examinado Físicamente

d Fotocopia de Documento Examinado Físicamente

∧ Sumado - Restado

★ Cálculo Verificado

Verificado Físicamente

Atributo Cumplido

* Atributo Incumplido

1.9 Los Papeles de Trabajo y la Informática

Una de las herramientas utilizada por el auditor es la Hoja Multicolumnar. Los Papeles de Trabajo de auditoría normalmente son generados en formas multicolumnares que pueden ser de siete y catorce columnas, y de igual manera algunos análisis numéricos efectuados por el auditor son desarrollados convenientemente en formas multicolumnares.

Hojas Electrónicas. Similarmente, entre las herramientas que la informática proporciona están las Hojas Electrónicas, las cuales facilitan la suma, resta, multiplicación, división y otras operaciones numéricas. De igual forma la hoja electrónica, facilita el diseño de cuadros con cálculos predefinidos mediante fórmulas, y el traslado de datos entre diferentes cuadros y hojas.

Esas facilidades permiten al auditor a diseñar cédulas de trabajo cuya información pueda ser llenada mediante el traslado de datos individuales o datos resultantes de procesos de cálculos previamente definidos, o también el traslado de datos de una cédula a otra diferente, pudiendo luego imprimirlas en formas de Papeles de Trabajo.

El auditor examina físicamente los documentos probatorios de las "Transacciones Empresariales", como parte del proceso de ejecución de las Pruebas de Auditoría. Al examinar el documento probatorio el auditor anota en papeles físicos la información examinada, y estos al final constituyen los Papeles de Trabajo de la auditoría.

Con la informática, las Pruebas de Auditoría pueden desarrollarse de igual manera, pero aprovechando los beneficios de rapidez, exactitud y facilidad de diseño de formas y cálculos interrelacionados, que permite una Hoja Electrónica para el manejo de la información, y para generar los correspondientes Papeles de Trabajo, en forma física y/o en forma digital.

Software Específico. Además de poder aprovechar los beneficios de una hoja electrónica, existe también la opción de desarrollar un software específico para desarrollar algunas Pruebas de Auditoría, siempre con el beneficio de la rapidez, exactitud y facilidad de cálculos para el manejo de la información como la cantidad de incumplimientos y los porcentajes de incumplimientos, y de igual manera generando al final los correspondientes Papeles de Trabajo en forma física y/o digital.

El examen de documentos probatorios puede ser desarrollado físicamente de igual forma, pero la anotación de datos se hace digitalmente, y por lo mismo los papeles de trabajo serían generados a partir de archivos digitales. Entre las Pruebas de Auditoría que pueden desarrollarse por medio de un software específico están:

- a) Pruebas Analíticas
- b) Conciliación de Movimientos Bancarios
- c) Prueba de Ingresos
- d) Prueba de Egresos
- e) Prueba de Retaceos
- f) Prueba de Compras Locales

Auditoría de	1. Documentación del Trabajo de Auditoría
Estados Financieros	1.9 Los Papeles de Trabajo y la Informática

- g) Prueba de Requisiciones
- h) Prueba de Facturas
- i) Prueba de Planillas

Creatividad. La informática cada vez va cubriendo nuevas áreas y/o desarrollando equipos con mayores potenciales operativos, por lo que para el auditor puede ser conveniente estar atento a las novedades que pudieran facilitar más el desarrollo de procedimientos y/o pruebas de auditoría. El aprovechamiento de los beneficios de la informática, dependerá en gran medida, de la creatividad del auditor.

Auditoría de	2. Proceso de de la Auditoría de Estados Financieros
Estados Financieros	

II PROCESO DE LA AUDITORIA DE ESTADOS FINANCIEROS

La auditoría de estados financieros básicamente se desarrolla en cuatro etapas, que son:

Planeación de la Auditoría

En esta etapa se define anticipadamente el objetivo de la auditoría, el enfoque de auditoría, la estrategia de auditoría, se describen las características principales de la empresa y sus operaciones, sus riesgos principales, se programan los procedimientos de auditoría, principalmente los relacionados con las áreas de mayor riesgo, se presupuesta el tiempo para la auditoría. En general se intenta anticipar cualquier situación, procedimientos o recurso que pueda ser necesario durante el desarrollo de la auditoría. Se divide en:

Conocimiento de la Empresa:

- Sus Operaciones, sus finanzas, sus productos, sus procesos, su estructura administrativa, sus instalaciones, su estructura legal, sus proveedores, sus clientes, sus amenazas operativas, la legislación que le es aplicable.
- Su Control Interno, conocimiento y evaluación inicial para efectos de planeación. Si las condiciones lo permiten, en esta etapa puede desarrollarse una evaluación completa, con lo que ya no sería necesaria la "Evaluación Complementaria del Control Interno".

Elaboración del Plan de Auditoría

Preparar el documento que contiene la planeación de la auditoría, el cual permitirá conocer el camino a seguir para desarrollar la auditoría.

Evaluación complementaria del Control Interno.

Cuando se planea tomar apoyo en el Control Interno para disminuir el alcance sustantivo, en esta etapa y para las áreas de mayor riesgo, se evalúa con mayor alcance el diseño del control interno si no se hizo en la evaluación inicial, y se evalúa el cumplimiento del mismo, con el propósito de tomar apoyo en él como atenuante del riesgo y poder reducir el alcance de las pruebas sustantivas de auditoría. Si no se pretende tomar apoyo en el control interno y se asume un riesgo alto, no sería necesaria esta evaluación. Esta evaluación del control interno se divide en:

Comprensión de los procedimientos operativos y de control.

Evaluación del Diseño del Control Interno, tomado en su conjunto.

Evaluación del Cumplimiento del Control Interno, tomado en su conjunto.

Sustentación de Saldos.

En esta etapa se obtiene y evalúa la evidencia de auditoría, por medio de las pruebas de auditoría, para concluir acerca de la razonabilidad de las cifras presentadas en los estados financieros y emitir la opinión de auditoría.

Auditoría de	2. Proceso de la Auditoria de Estados Financieros
Estados Financieros	

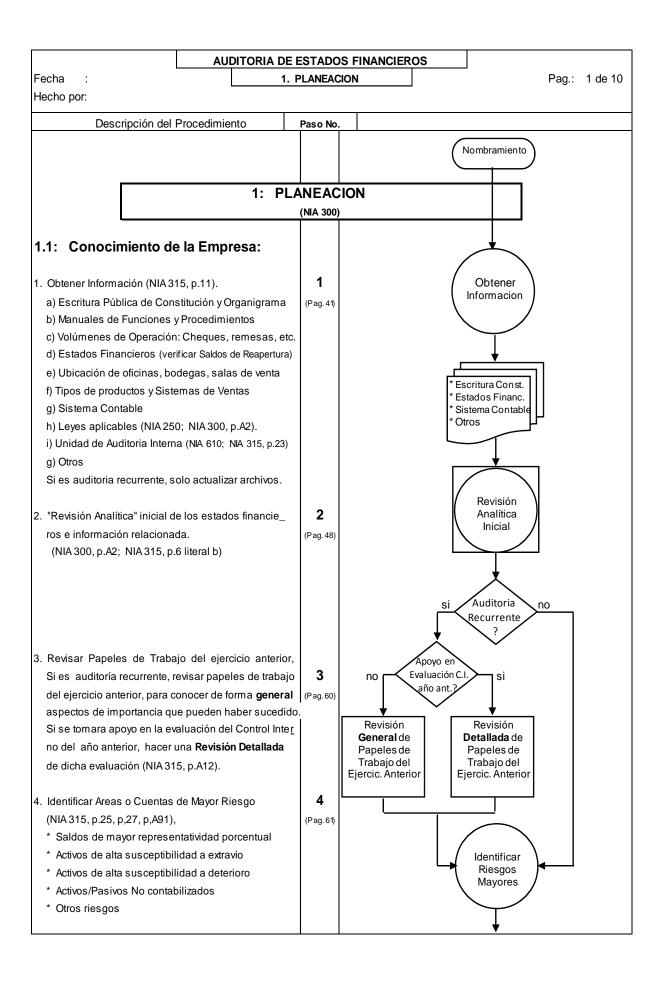
Emisión del Informe de Auditoría.

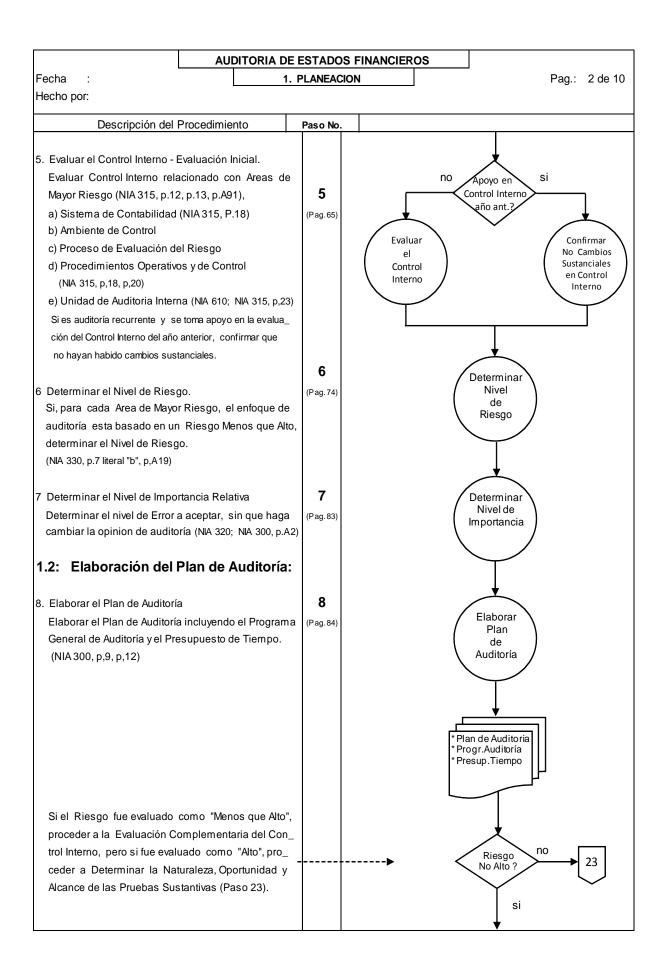
Al haber concluido el examen de auditoría y consecuentemente teniendo ya la suficiente evidencia para emitir una opinión de auditoría, el auditor prepara su Informe de Auditoría, sobre la base de las conclusiones alcanzadas en la sustentación de saldos.

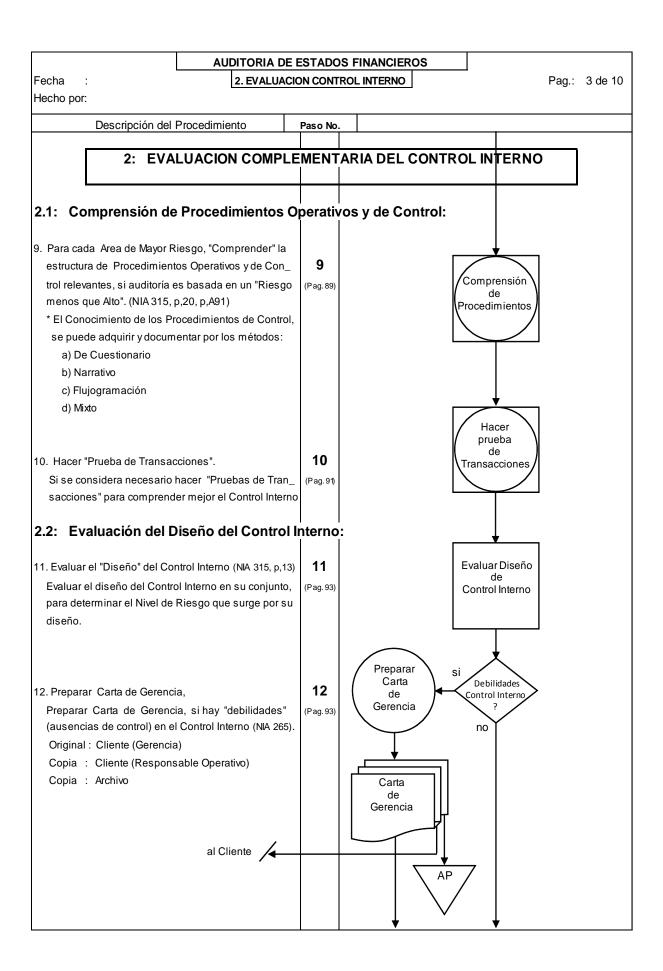
Cada una de estas cuatro etapas, está formada por una serie de pasos, los cuales se detallan en el siguiente flujograma con una breve explicación para cada uno de los pasos para facilitar un nivel de comprensión con la sola lectura del flujograma. Sin embargo, en los capítulos III, IV, V y VI se amplía la información correspondiente a cada paso para lograr un mayor nivel de comprensión.

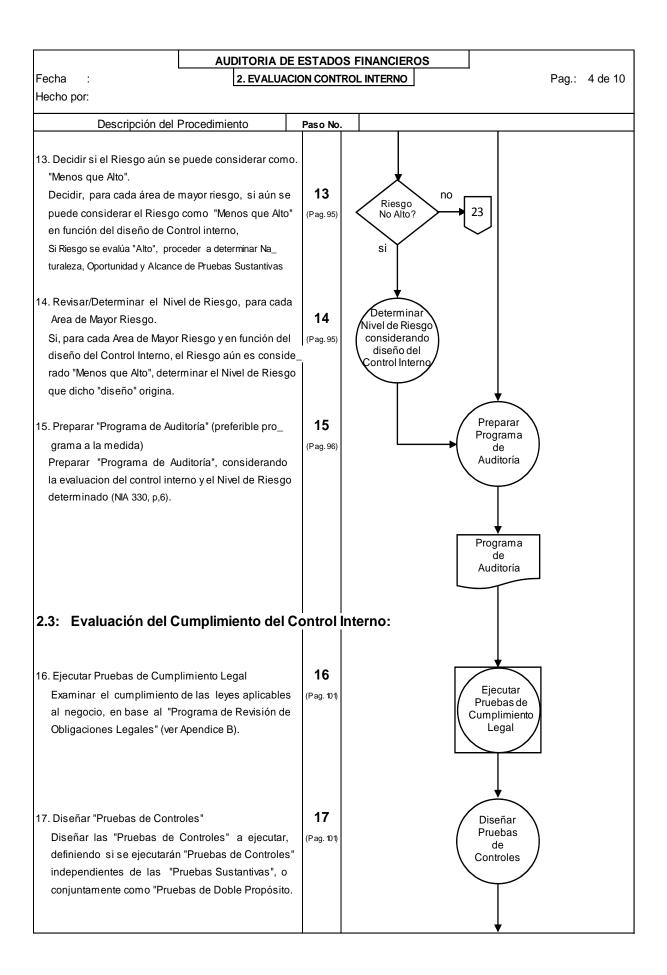
2.1 Flujograma del Proceso de la Auditoría de Estados Financieros (símbolos utilizados)

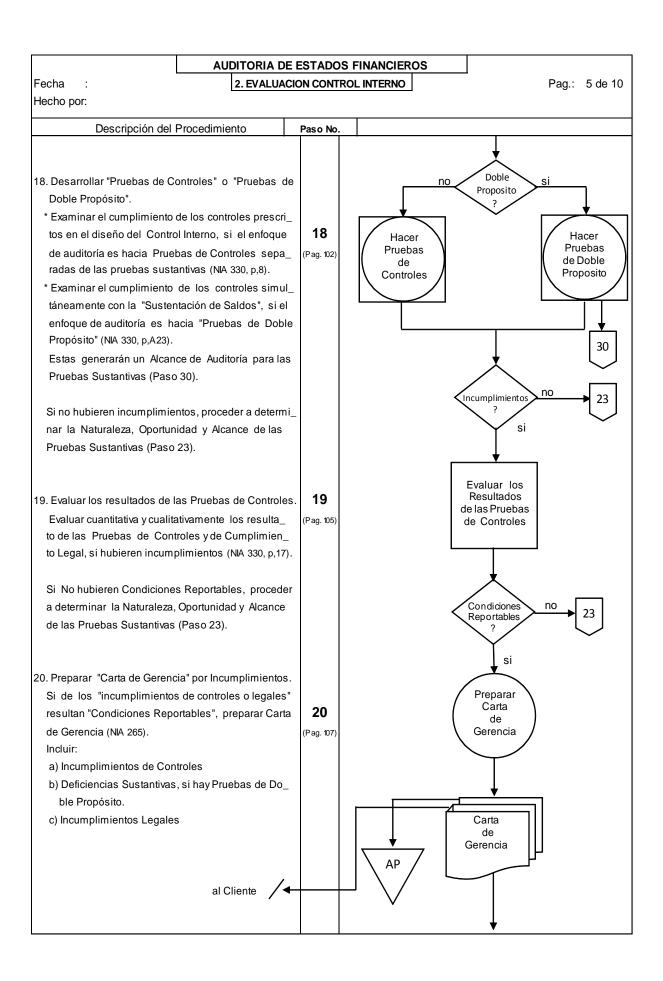
Inicio / Final de Proceso	
Procedimiento Operativo Representa un procedimiento operativo que se ejecuta	
Procedimiento de Revisión / Inspección Representa un procedimiento de revisión/inspección que se ejecuta	
Procedimiento Operativo combinado con Revisión / Inspección Representa un procedimiento que es en parte operativo y en parte revisión/inspección	
Documentos Generados / Utilizados en el Proceso Representa documentos que se han generado en el proceso, o simplemente han sido utilizados en el mismo.	
Punto de Decisión entre dos alternativas. Representa el punto de decisión entre dos posibles alternativas, existiendo para cada una procedimientos específicos a ejecutar.	
Conector entre dos Procedimientos Representa una conexión entre dos procedimientos. El número indica el Procedimiento hacia donde se hace, o desde donde se hace, la conexión.	19
Ingreso a un Archivo Representa el ingreso de un documento a un archivo.	

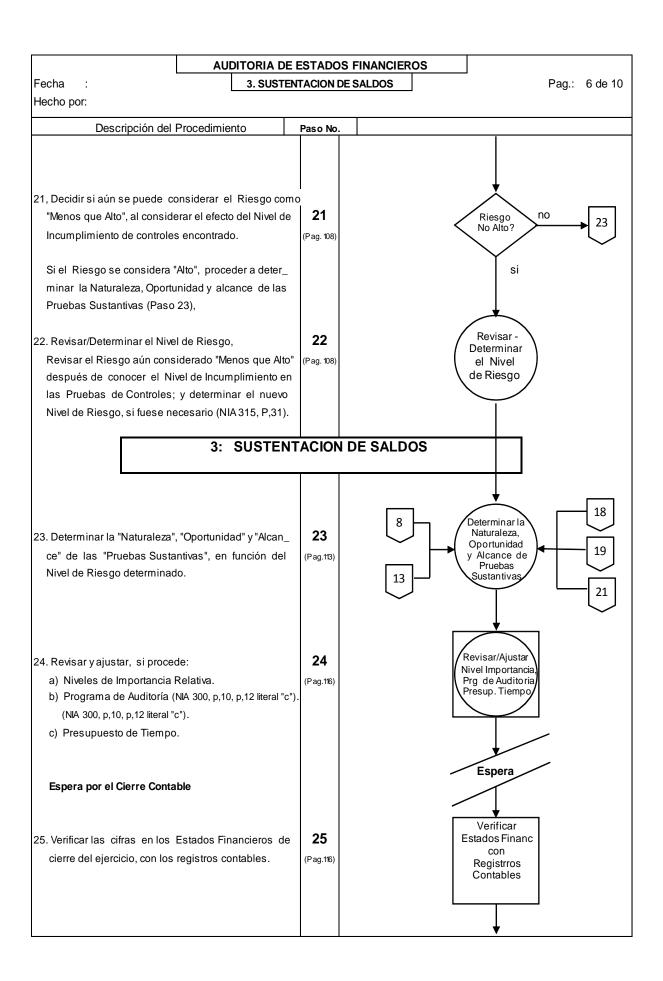


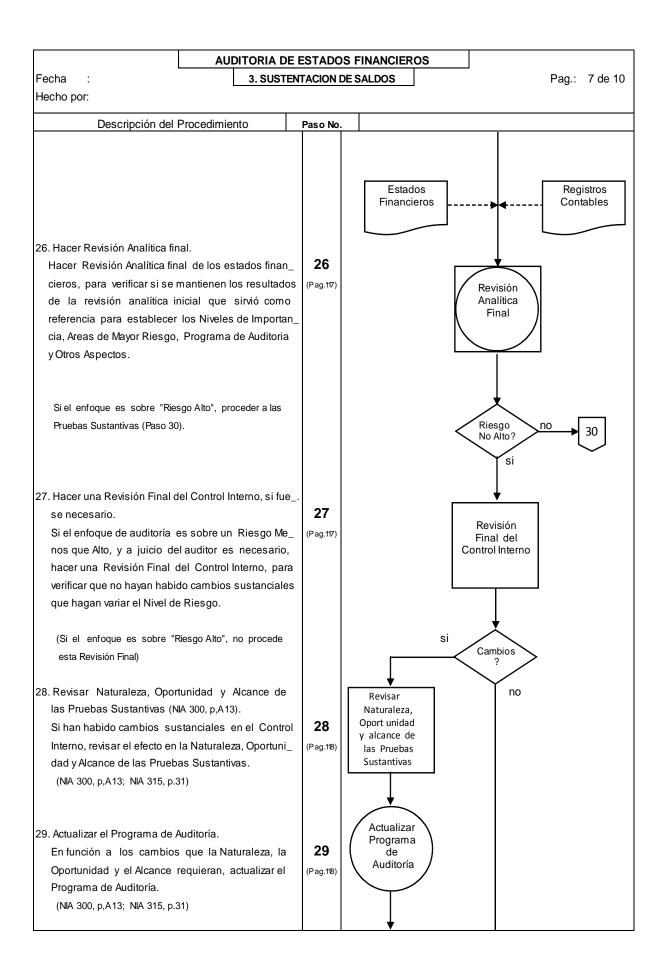


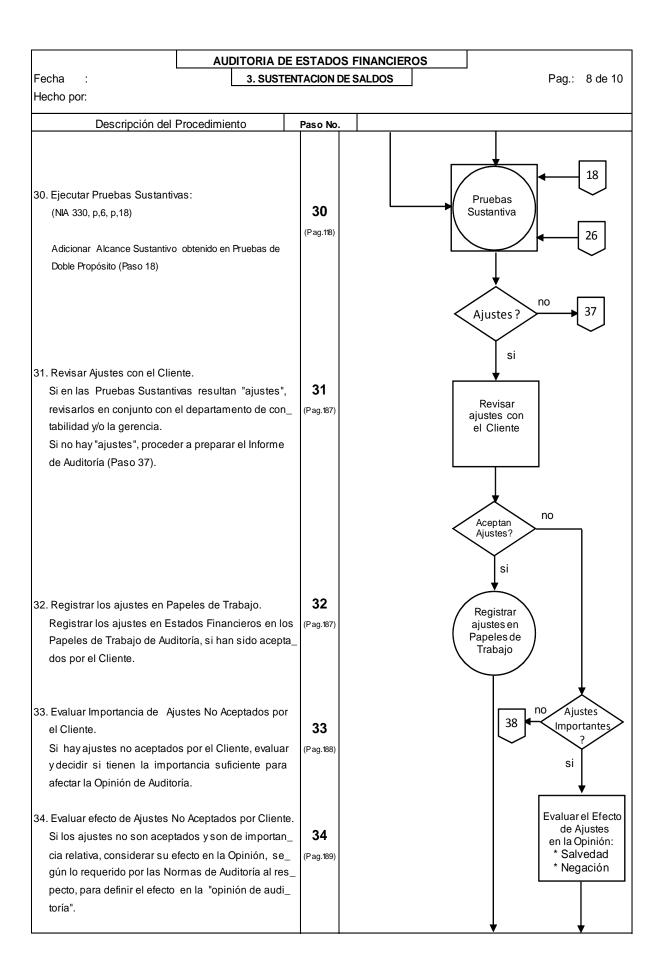


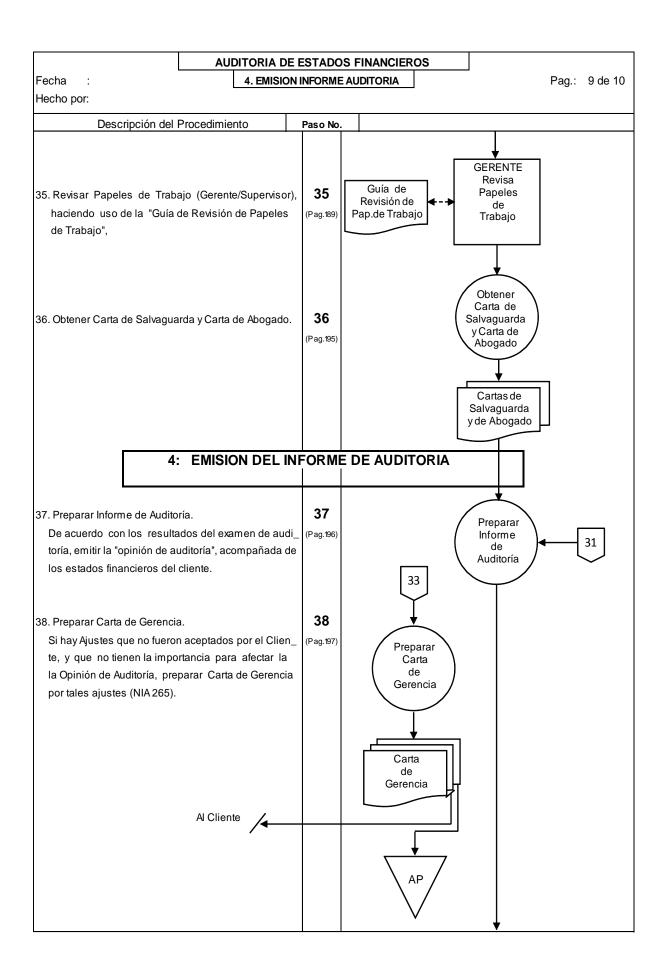


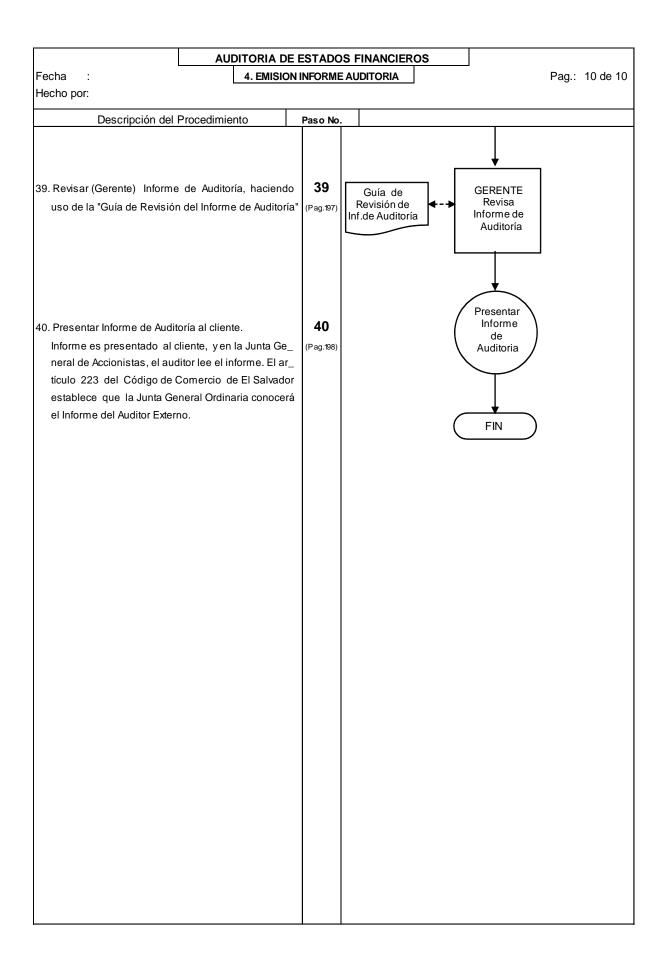












Auditoría de	3 Planeación
Auditoria de	3. Flaticación
Estados Einancioros	
Estados Financieros	

III.

PLANEACION

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

El punto de partida del trabajo de auditoría es el "nombramiento de auditor" que el cliente hace, labor que en una sociedad anónima le corresponde a la Junta General Ordinaria de Accionistas. Este nombramiento es hecho en base a una Oferta de Servicios de Auditoría en la que se describe el servicio de auditoría a prestar. Este servicio descrito es el compromiso que el auditor adquiere con el cliente.

Aunque algunos pasos pueden ser ejecutados simultáneamente o intercambiarse, el orden aquí considerado para el proceso de la auditoría de estados financieros es adoptado como punto de referencia para efectos de estudio de dicho proceso. Asimismo, en general se incluyen ejemplos, lo que significa que pueden considerarse otros casos, modelos, diseños, procedimientos, riesgos, pruebas y situaciones en una auditoría.

3.1 Conocimiento de la Empresa

La NIA 315 en el párrafo 11, detalla aspectos sobre los cuales el auditor deberá obtener un entendimiento. Se recomienda revisar el contenido del párrafo 11 antes citado.

3.1.1 Obtener Información

Paso 1: Obtener Información

El conocimiento de la empresa que va a ser auditada permite una mejor auditoria. La auditoría ya no es revisar únicamente datos numéricos fríos, sino se debe tomar conocimiento y comprensión de la actividad económica de la empresa, su filosofía empresarial, su ambiente empresarial, su estructura organizativa, sus políticas y procedimientos operativos, sus políticas y procedimientos de control, el volumen de sus operaciones y toda información que nos permita conocer la empresa lo suficiente para una adecuada auditoría.

Información escrita

Desde el momento de ofertar los servicios de auditoría se comienza a conocer la empresa y sus operaciones con el objetivo de estimar el tiempo que requerirá el servicio de auditoría y los honorarios a facturar. En dicho momento se busca un conocimiento de la empresa suficiente para la objetiva estimación de honorarios y, aunque es un conocimiento en cierta forma limitado, es un avance para la Planeación de la Auditoría.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Como primer paso de la auditoría, el auditor solicita la información necesaria para obtener un suficiente conocimiento de la empresa. Esta información puede ser obtenida mediante la lectura de documentos existentes o de forma verbal mediante entrevistas con el personal y haciendo las narraciones correspondientes.

La información que le será de utilidad al auditor para el conocimiento de la empresa, incluye:

- 1. Escritura Pública de Constitución de la Sociedad
- Organigrama de la Empresa, con los nombres de los principales ejecutivos y jefaturas
- 3. Informe de Auditoría de los dos últimos años
- 4. Estados Financieros de los dos últimos dos años
- 5. Catálogo de Cuentas Contables con su Manual de Aplicación de Cuentas
- 6. Descripción del Proceso Contable
- 7. Manuales de Funciones y Procedimientos
- 8. Principales Políticas Operativas, incluyendo Políticas Contables
- 9. Actividad Económica Principal (Industria, Comercio, Agricultura, Servicio)
- 10. Tipos de inventarios (Medicinas, Computadoras, Aves, Tornillos, etc.)
- 11. Volumen de Operaciones de la Empresa
 - a) Cantidad de remesas al mes
 - b) Cantidad de cheques al mes
 - c) Cantidad de clientes y lista de los principales
 - d) Cantidad de líneas de inventario y bienes
 - e) Cantidad de bienes del Activo Fijo
 - f) Cantidad de proveedores y lista de los principales
 - g) Cantidad de empleados
- 12. Modelo de fórmulas utilizadas y Reportes Financieros
- 13. Contratos de Arrendamientos del último año o vigentes
- 14. Actas de Juntas de Accionistas y Juntas Directivas de los dos últimos años
- 15. Cuadro de Depreciaciones del ejercicio anterior
- 16. Inventario de Productos, con nombres de productos, cantidades y valores
- 17. Lista de Precios de Venta y Catálogo de Productos
- 18. Lista de oficinas, salas de venta y plantas de producción, con direcciones
- 19. Organización de Auditoría Interna
- 20. Reglamento Interno de Trabajo, Contrato de Trabajo
- 21. Leyes aplicables a la empresa

Parte de la información está contenida en documentos, por lo que el auditor debe leer la documentación recibida del cliente para obtener la información sin requerir innecesariamente de entrevistas con personal de la empresa. Esta lectura le permite adquirir conocimiento de la empresa; su actividad económica, su estructura organizativa, sus productos, la cantidad de empleados, sus procesos productivos y de costeo y otros aspectos. Esto se encuentra en la Escritura Pública de Constitución, el Organigrama, los Estados Financieros, los Manuales de Funciones y Procedimientos, Listas de Precios de Venta de Productos, Listas de Inventarios y los demás documentos arriba detallados.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Ayuda también al conocimiento de la empresa, la lectura de documentos relacionado, como los siguientes: a) Ley de Creación para el caso de instituciones gubernamentales, y b) Estadísticas sobre la Industria, Comercio o Servicio en el que opera la empresa

Escritura Pública de Constitución:

La escritura pública de constitución incluye en su contenido: la finalidad de la sociedad, el régimen de administración, las facultades y limitaciones de la administración, el o los libros de actas que deben llevarse, vigencia de la sociedad, derechos y obligaciones de los accionistas. Esta información permite al auditor formarse ya una idea de lo que es la empresa.

Organigrama:

El organigrama informa sobre estructura organizativa de la empresa, incluyendo los puestos ejecutivos y principales jefaturas para cada área de operaciones, con sus interrelaciones jerárquicas. Esto permite ampliar un poco más el conocimiento de lo que es la empresa, principalmente si el organigrama refleja la realidad de la empresa. Si el organigrama no refleja la realidad, debe indagarse sobre los cambios procedentes y anotarlos.

Informes de Auditoría:

Los informes de auditoría permiten conocer la opinión independiente sobre los últimos estados financieros de la empresa, y cualquier salvedad o énfasis que dicha opinión incluya. Si hubiera existido algún problema especial en los estados financieros de ejercicios anteriores, la fuente de información ideal es el informe de auditoría. Conociendo dichos problemas, el auditor puede anticipar procedimientos de auditoría específicos si dichos problemas se repitieran o si aún hubiese efectos de un problema pasado.

Estados Financieros:

El estudio de los estados financieros, permite al auditor conocer en forma detallada la composición de cuentas, si no estuvieran con mucho detalle en el informe de auditoría. Por ejemplo, el detalle de subcuentas de gastos permite el análisis comparativo para conocer y evaluar las variaciones existentes y tomar apoyo para el establecimiento de procedimientos de auditoría específicos para variaciones no esperadas o variaciones esperadas que no existen. Al recibir los estados financieros, se verifican los saldos de reapertura en los registros contables.

Catálogo de Cuentas Contables y su Manual de Aplicación de Cuentas:

El Catálogo de Cuentas Contables informa la clasificación contable financiera que ha adoptado la empresa para sus operaciones y el manejo documental de tales operaciones en los reportes. Esta herramienta es de uso continuo para el auditor en la labor de revisión de las transacciones y saldos contables.

El Manual de Aplicación del Catálogo de Cuentas Contables, orienta sobre el uso de las cuentas contables, dice cuando se cargan y cuando se abonan, por lo que la revisión de documentos contables se facilita y es más completa al conocer dicho Manual. Asimismo, informa sobre los registros contables que lleva la empresa, los comprobantes contables

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

que utiliza y, aunque a veces en forma general, describe el proceso contable de las transacciones.

Descripción del Proceso Contable:

Cuando el Sistema Contable describe el proceso contable en forma muy general, el auditor puede describirlo o complementarlo por medio de entrevistas con el personal involucrado, ya que generalmente no es un proceso largo. La descripción detallada de este proceso ayuda a conocer las fuentes de información de las que puede tomarse apoyo y además ayuda a evaluar los riesgos involucrados en la generación contable de los saldos.

Idealmente el proceso contable debe informar sobre:

- a) Los comprobantes contables que intervienen en el proceso
- b) Los registros contables en que se asientan los comprobantes
- c) Los <u>reportes contable-financieros</u> que se emiten de los registros contables
- d) Las firmas y otras funciones relacionadas con el cumplimiento de los procedimientos
- d) Los <u>archivos</u> que se generan con los comprobantes y reportes contables y el lugar de destino final
- e) Los <u>registros y/o archivos contables complementarios</u>, como inventarios, cuentas por cobrar, activo fijo, conciliaciones bancarias, retaceos, etc..

Este conocimiento permite al auditor identificar y señalar el comprobante y/o el registro que se examinará, y asimismo saber donde obtener los archivos o registros, cuando prepara programas de auditoría a la medida. También, ante errores el auditor podría con mayor facilidad encontrar el punto de error, si conoce el proceso por el cual pasa cada transacción.

Manuales de Funciones y Procedimientos:

Una fuente de información para conocer la empresa, son los manuales de funciones y procedimientos sobre las diferentes áreas operativas de la empresa. Un manual informa sobre las Actividades o <u>Funciones a desarrollar</u> para la ejecución de un Proceso Operativo, y también sobre los <u>Puestos</u> que ejecutan cada una de las actividades, es decir las funciones asignadas a cada puesto de trabajo. También informa sobre las diferentes <u>Fórmulas y/o Reportes</u> que intervienen en el proceso operativo, y asimismo, informa sobre los <u>Procedimientos a Ejecutar</u> sobre la formula y el <u>archivo de destino</u> de cada una de las fórmulas y reportes. Esto permite al auditor conocer anticipadamente que "Huella Documental" existe para aplicar sus procedimientos de auditoría, donde están los diferentes archivos, quien revisa, quien autoriza y qué datos incluye cada documento.

Principales Políticas Operativas y Contables:

También, el conocer las políticas operativas de la empresa puede ayudar a detectar posibles errores, por ejemplo, si el auditor conoce que la política de créditos a clientes es 30 días, y al desarrollar la revisión analítica obtiene una cantidad de <u>días de venta</u> en cuentas por cobrar muy superior a los 30 días, podría ser indicativo de mora en cuentas por cobrar o peor aún, la existencia de cuentas incobrables.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

De igual manera, conocer las políticas contables puede ayudar a detectar posibles errores de registro o de presentación, por ejemplo, si el auditor sabe que la política es valuar los inventarios por el método de valuación PEPS, al revisar el Registro de Control de Inventarios estará en condiciones de identificar el error existente al haberse aplicado otro método diferente del PEPS.

Actividad Económica Principal:

Esta información generalmente se obtiene mediante consultas verbales, revisión de facturas de venta, listados de inventarios y observación de despachos de bodega. Se busca confirmar la información que proporciona la escritura pública de constitución. Algunas veces la actividad principal que describe la escritura pública de constitución se ha cambiado por otra. Esto se puede conocer inicialmente mediante consultas sobre la actividad económica principal.

Tipos de Inventarios:

Es importante conocer los inventarios que serán examinados. No es lo mismo examinar un inventarios de aves que uno de computadoras o ganado vacuno o plantas de café o medicinas o tornillos. Conocer el tipo de inventarios permite también anticipar procedimientos propios de ciertos productos como:

- a) Examinar fechas de vencimiento en medicinas o material fotográfico
- b) Definir el sistema de conteo para ganado vacuno
- c) Definir el sistema de conteo o medición de arroz en granza

La cantidad de bienes en inventarios o líneas, ayuda a estimar tiempo de trabajo. No es lo mismo examinar un inventario de 50 variedades de producto que uno con 3000.

Volumen de Operaciones de la Empresa:

Toda la información relacionada con el volumen de operaciones ayuda al auditor a conocer la magnitud de la empresa a auditar y de las pruebas de auditoría a ejecutar. Por ejemplo, al conocer la cantidad de cheques emitidos por la empresa el auditor puede estimar la magnitud de lo que sería una "prueba de egresos". Igualmente, conociendo la cantidad de clientes o proveedores el auditor puede estimar la magnitud de lo que sería el procedimiento de "confirmación de saldos".

También, el volumen de operaciones de la empresa ayuda a anticipar una estimación del tiempo y costo requerido para la auditoría, ya que no es lo mismo un universo de cheques a examinar de 900 que uno de 5000; y, examinar una planilla de una planta industrial con 900 empleados requiere más horas-hombre que una planilla de 30 empleados.

Modelo de Fórmulas utilizadas y Reportes Financieros:

El conocimiento de las fórmulas y reportes financieros, también ayudan al auditor en su programa de auditoría. Es más efectivo que el programa especifique el archivo de fórmulas y/o reportes financieros que deben solicitarse y además, qué es lo que se examinará en ellos. Esto requiere un conocimiento de las fórmulas y los reportes financieros involucrados.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Contratos de Arrendamientos:

Los gastos por arrendamiento tienen relación directa con los contratos de arrendamiento, por lo que conocer los contratos y sus cláusulas contractuales ayuda al auditor a sustentar el saldo de gastos relacionado. Estos documentos ayudan al conocimiento de la empresa pero principalmente ayudan a la sustentación de los gastos del año corriente y de los años siguientes si el contrato se renueva.

Actas de Juntas de Accionistas y Juntas Directivas:

Permiten al auditor conocer acuerdos que pudieran tener relación con asientos contables o saldos de cuentas, por lo que es conveniente conocer desde el principio de la auditoría los acuerdos contenidos en las actas, tanto de Juntas de Accionistas como de Juntas Directivas. Por ejemplo, un acuerdo de pago de dividendos o autorización para los administradores para vender o comprar bienes.

Cuadros de Depreciaciones de Activo Fijo:

Este documento permite conocer la cantidad y tipo de bienes de la empresa. Permite también visualizar los bienes más representativos del activo fijo, lo cual también amplía el conocimiento que se tiene de la empresa. En forma similar a los contratos de arrendamiento, los cuadros de depreciación ayudan a sustentar el gasto por depreciaciones del año corriente, al obtener el cuadro de depreciación del año corriente.

También el cuadro de depreciaciones, permite conocer la cantidad de bienes en activo fijo, lo cual es de mucha utilidad en un inventario de bienes.

Lista de Precios de Venta y Catálogo de Productos:

Conocer los productos que vende la empresa y sus precios de venta, facilitarían una Prueba de Facturación que incluya la verificación de precios de venta. También, ayudará en la sustentación de saldos si se decide y es factible aplicar cálculos globales de ventas.

Lista de oficinas, salas de ventas y plantas de producción:

En forma similar al conocimiento del volumen de operaciones y sus efectos en la auditoría, el conocer las diferentes oficinas, salas de venta y plantas de producción de la empresa, permitirá al auditor programar mejor los procedimientos de auditoría, ya que una empresa con establecimientos en diferentes lugares, requerirá más horas-hombre que una empresa con un solo establecimiento.

Organización de Auditoría Interna:

La auditoría interna es parte del Control Interno y a la vez puede tener responsabilidad sobre el mismo, por lo que es importante saber si la empresa cuenta con Auditoría Interna, como está organizada dicha unidad y como opera la unidad. Esto permitirá anticipar el apoyo que el auditor pueda tomar de esta unidad, si se considera satisfactoria su organización. Para esto es necesario que posteriormente el auditor independiente haga una evaluación más completa de la unidad, para determinar si es posible tomar apoyo.

Al respecto, se recomienda revisar la "NIA 610 Uso del Trabajo de Auditores Internos".

Reglamento Interno de Trabajo y Contrato de Trabajo:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Conocer este documento permite anticipar posibles pasivos y además atributos a examinar en una Prueba de Planillas.

Leyes Especiales aplicables a la Empresa:

Conocer las leyes especiales aplicables a la empresa, permite anticipar la revisión del cumplimiento de disposiciones legales, principalmente cuando son disposiciones no muy conocidas por ser leyes especiales aplicables a empresas específicas; por ejemplo:

a) Imprenta : Ley de Imprenta, Ley del Libro, Ley de la Propiedad Intelectual

b) Empresa Bancaria : Ley de Bancos, Ley de Integración Monetaria.
c) Cooperativa : Estatutos, Ley del Insafocoop, Ley de Fedecaces
d) Aseguradora : Regulaciones legales aplicables a esa actividad

e) Universidad : Ley de Educación Superior

Al respecto, se recomienda revisar la "NIA 250 Consideración de Leyes y Regulaciones en una auditoría de estados financieros".

Leyes de Creación:

En forma similar a un Manual de Funciones y Procedimientos, una Ley de Creación de un ente jurídico que nace por este medio, incluye algunas veces instrucciones específicas para la ejecución de algunas actividades, o la asignación de funciones para cargos específicos, o el uso de fórmulas específicas para actividades específicas; por lo que la lectura de una Ley de Creación ayuda enormemente al conocimiento de la empresa de carácter gubernamental.

Información sobre la Industria, Comercio o Servicio en el que opera la empresa: Esto es investigar sobre aspectos propios que la industria, Comercio o Servicio en que opera la empresa, tales como niveles de rentabilidad, fuentes de materia prima, mercados específicos, mercados de temporada, como la industria pirotécnica o la del juguete.

Las industrias pirotécnica y del juguete, generalmente fabrican sus productos en cierta época del año y sus ventas son mayormente en otra época del año. Esto implica mayor necesidad de capital de trabajo, lo que puede implicar a la vez ciertos niveles de endeudamiento y la necesidad de una mayor atención a los Gastos Financieros por intereses. Asimismo, la "oportunidad" de los procedimientos de auditoría deberá ser en la época de mayor producción para el área de Costo de Producción y en la época de mayor venta para el área de Ventas.

En forma similar, en una empresa dedicada al engorde de aves, el concentrado para las aves puede ser comprado o puede ser fabricado con una posible reducción en costos. Sus ventas también podrían desarrollarse mayormente en alguna época específica, como la navidad, aunque sus costos de producción sean durante todo el año.

Asimismo, una agroindustria, la compra de materias primas puede estar bastante limitada a la época de cultivo agrícola de los productos que constituyen su materia prima. Por ejemplo el arroz, el tomate y otros; y su producción agroindustrial también limitada a esas épocas de compra, aunque la venta pudiera extenderse a todo el año.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Muchas actividades económicas tienen sus propias peculiaridades, que al conocerlas permiten una auditoría más eficiente y eficaz, tanto para el cliente como para el auditor.

Entrevistas con Personal de la Empresa

Cuando la documentación obtenida y estudiada no proporciona toda la información que se necesita, se tiene como alternativa el procedimiento de Entrevistas con Personal Idóneo, en las que se hacen las preguntas relacionadas con aquellos aspectos que se necesiten ampliar. Este procedimiento proporciona la información pero podría ser un poco más lenta por depender de la disponibilidad del personal de la empresa; esto en cierta forma incrementa los costos del servicio de auditoría, por lo que sería más económico obtener toda la información posible a través de Manuales y cualesquiera otros documentos, y apoyarse en entrevistas para la menor cantidad posible de información. Sin embargo cuando inevitablemente deben desarrollarse entrevistas con personal del cliente, el tiempo de espera de las entrevistas puede destinarse a desarrollar otros procedimientos de auditoría, para no incrementar el costo de una entrevista de recolección de información.

También, cuando la organización funcional o real es diferente a la teórica planteada en los manuales, es necesaria esta alternativa de Entrevistas con el Personal del Cliente para definir los procedimientos, funciones, fórmulas y archivos que realmente existen. Asimismo, ante empresas que no cuentan con Manuales de Funciones y Procedimientos, se hace más importante este procedimiento de auditoría, ya que se depende de lo que se obtenga de información a través de las entrevistas.

La información obtenida en entrevistas, puede ser información general o detallada, según la importancia del área que se estudia, del tiempo programado para esa área, de la experiencia del auditor, de la fluidez verbal de quien proporciona la información y de su disponibilidad de tiempo.

Para casos en que la empresa no tiene manuales de funciones y procedimientos, es conveniente tener ya diseñados cuestionarios específicos para la información que se busque, principalmente cuando se pretende obtener únicamente información general sin mucho detalle. Esto ayuda a ahorrar tiempo en la obtención de información, tanto para el auditor como para el personal de la empresa.

3.1.2 Revisión Analítica

Paso 2:

Revisión Analítica Inicial, de los Estados Financieros e información relacionada.

La NIA 300 en el párrafo A2 1/,dice:

"A2)...la planeación incluye la necesidad de considerar, antes de la identificación y evaluación del auditor de los riesgos de errores materiales, asuntos como:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

 Los procedimientos analíticos que deben aplicarse como procedimientos de evaluación del riesgo."

También, la NIA 315 en el párrafo 6, literal "b" 2/, dice:

"6) Los procedimientos de evaluación del riesgo deberán incluir lo siguiente: b- Procedimientos analíticos"

Qué es la Revisión Analítica

Es la **revisión basada es el análisis de información financiera** y/o estadística, y de las relaciones existentes entre si, con el propósito de confirmar la **consistencia que se espera** en el comportamiento de dicha información y/o las relaciones existentes entre la misma; o conocer las **inconsistencias no esperadas** que existen, para buscar las aclaraciones necesarias o programar otros procedimientos de auditoría sustantivos.

El comportamiento de la información financiera y/o estadística es relativamente estable en el tiempo, debido a que las políticas empresariales también son relativamente estables. Los resultados financieros tenderán a ser consistentes en el tiempo, al no haber circunstancias especiales que los hagan cambiar.

Por ejemplo, si una empresa adopta la política de operar con un margen de utilidad bruta del 40% sobre ventas, ante condiciones normales, cada mes y cada año se encontrará un Estado de Resultados que reflejará globalmente ese 40% de Utilidad Bruta sobre Ventas.

Igualmente, si esta empresa adopta como política pagar Comisiones sobre Ventas del 10%, el "gasto por comisiones" guardará esta relación con el volúmen de ventas, pudiendo siempre esperarse esa relación: el "gasto de comisiones" representará el 10% de las ventas.

Si los resultados son diferentes a lo que se espera, se tienen entonces "variaciones" que deberán ser investigadas. Algunas variaciones pueden tener efectos significativos para los estados financieros. Por ejemplo, si la política de créditos de una empresa es de 30 días plazo, el saldo de las Cuentas por Cobrar a Clientes debería corresponder a no más de 30 días-ventas; lo contrario pudiera ser indicio de que la empresa tiene problemas de mora, lo que requerirá procedimientos de auditoría específicos que detecten el posible costo no reconocido de cuentas incobrables.

Cualquier variación importante deberá ser aclarada, inicialmente por medio de indagaciones verbales y posteriormente por medio de otras pruebas sustantivas, principalmente ante respuestas verbales que no satisfagan el juicio del auditor y, él considere que hay riesgo de que existan asuntos que pudieran tener un efecto significativo en su examen de auditoría. Sin embargo, aún cuando hallan explicaciones para las variaciones, que parecieran satisfactorias, siempre es recomendable obtener otras evidencias sustantivas.

En general, la obtención de evidencia adicional que explique las variaciones, dependerá también de:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

- a) El objetivo de la Revisión Analítica
- b) El nivel de Conocimiento de la Empresa
- c) El nivel de confianza en el Control Interno relacionado
- d) El nivel de importancia de la cuenta, evento, o razón financiera involucrada
- e) El juicio del auditor aplicado conjuntamente con todo lo anterior

Una variación puede deberse a cambios en las condiciones de la actividad lucrativa de la empresa o a operaciones contables erróneas. La probabilidad de que existan operaciones contables erróneas es parte del riesgo de auditoría, por lo que es más prudente que el auditor investigue las variaciones hasta identificar los errores y sus alternativas de solución, o si fuesen cambios en las condiciones de la actividad lucrativa, también identificarlos y comprenderlos para sustentación de los saldos involucrados.

La revisión analítica puede desarrollarse desde simples comparaciones de datos financieros, como por ejemplo la **comparación de gastos por mes**, hasta el análisis de razones financieras de cierta complejidad. Esto depende de la amplitud que el auditor dé al "conocimiento de la empresa" por medio de la revisión analítica, y de la confianza que le dé a la Revisión Analítica como pruebas sustantivas.

Momentos de la Revisión Analítica

La Revisión Analítica es útil en cualquier etapa de la auditoría pero pueden adoptarse tres momentos específicos para la revisión analítica:

a) Revisión Analítica Inicial, para Conocimiento de la Empresa.

La planeación eficiente requiere de un <u>adecuado conocimiento de la empresa</u>. Este conocimiento incluye, entre otros aspectos, el financiero, por ello es conveniente la revisión analítica como parte de la planeación de la auditoría.

Hacer una revisión analítica inicial de la empresa permite conocer: la representatividad porcentual de cada cuenta del balance y del estado de resultado, la edad de sus cuentas por cobrar, la rotación de sus cuentas por cobrar, la rotación de sus inventarios, el porcentaje de utilidad bruta sobre ventas y otros datos.

Al conocer la representatividad porcentual de las cuentas del balance y del estado de resultados, el auditor puede programar mayores procedimientos de auditoría para las cuentas más representativas.

Igualmente, al conocer la representatividad porcentual de las diferentes subcuentas de gastos, también le permite al auditor programar mayores procedimientos de auditoría para las subcuentas de gastos más representativas.

También, mediante la comparación de Razones Financieras de dos o más años, el auditor puede detectar situaciones que requerirán su atención en la auditoría. Por ejemplo, una disminución en la Rotación de Cuentas por Cobrar de la empresa, podría ser indicativo de un incremento en la Mora de Cuentas por Cobrar. De igual

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

forma una disminución en la Rotación de Inventarios podría ser indicativo de una posible obsolescencia de inventarios

La Revisión Analítica Preliminar, es una útil herramienta para el conocimiento de la empresa con propósitos de Planeación de la Auditoría.

b) Revisión Analítica para la Sustentación de Saldos (ver Paso 30)

Para algunas cuentas, el auditor puede lograr "un cierto grado de satisfacción" de su razonabilidad por medio de los Procedimientos de Revisión Analítica. Si el auditor lo considera necesario, puede y generalmente debiera, programar otros procedimientos sustantivos para completar su confianza en la cuenta. Sin embargo, la decisión de aplicar otros procedimientos sustantivos, dependerá en parte de aspectos como la importancia del saldo involucrado y/o del conocimiento que se tiene de la empresa.

En una auditoría recurrente, al haberse satisfecho el auditor en el año anterior de una cuenta de gastos y sus subcuentas, en el presente podría hacer un análisis comparativo de los gastos con los del año anterior, y para los que no presenten variaciones de importancia puede asumir "un cierto grado de satisfacción" y darlos por "sustentados" al menos parcialmente. Para las subcuentas con variaciones importantes, puede aplicar otros procedimientos sustantivos para complementar.

c) Revisión Analítica Final, previa a la emisión del informe de auditoría.

Como un procedimiento de revisión final, previo a la emisión del informe de auditoría, el auditor <u>puede</u> ejecutar procedimientos de revisión analítica con el propósito de "confirmar" que no han habido cambios de importancia en el comportamiento de las cifras financieras.

Si fuese una auditoría recurrente, puede tomarse apoyo en la revisión analítica del año anterior, y podría desarrollarse en el presente año una revisión analítica parcial. Esto dependerá de las condiciones de cada auditoría y del juicio del auditor. Sin embargo, debe tenerse presente que con el apoyo de la informática muchos análisis pueden desarrollarse con facilidad y no requieren de mucha inversión de tiempo.

Procedimientos de Revisión Analítica

Para la Revisión Analítica el auditor cuenta, entre otros, con:

- a) Análisis porcentual de los estados financieros
- b) Análisis de variaciones de los estados financieros, de dos o más años
- c) Análisis de Razones Financieras

Análisis porcentual de los estados financieros

Este análisis consiste en determinar el porcentaje que representa cada rubro o cuenta del balance general, en relación con el total de activos o con el total de pasivos más patrimonio; y cada rubro o cuenta del estado de resultados con el total de Ingresos por Ventas.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Asi, se dice por ejemplo, que los inventarios representan un 28% de los activos totales o que los Gastos de Venta representan el 14% de las Ventas o que el Utilidad Bruta representa el 47% de las Ventas.

Si un rubro o cuenta de los estados financieros es más representativo porcentualmente, posiblemente requiera mayores procedimientos de auditoría o mayor alcance cuantitativo de algún procedimiento; por ejemplo en una empresa comercial los activo de mayor representatividad porcentual podrían ser las Cuentas por Cobrar y/o los Inventarios, y consecuentemente podrían requerir una mayor atención por parte del auditor.

Por el contrario, una cuenta de poca representatividad porcentual, posiblemente no requiera de muchos procedimientos de auditoría o de mucho alcance cuantitativo de auditoría.

Análisis de variaciones de los estados financieros, de dos o más años

Consiste en determinar <u>el valor y el porcentaje de variación</u> que cada rubro, cuenta o subcuenta de los estados financieros ha tenido en relación con el año anterior Asi se dice, por ejemplo, que las Cuentas por Cobrar han aumentado en un 12%, o que los Gastos Financieros han disminuido en un 7%, o que el Utilidad Bruta disminuyó en un 11%.

Esto ayuda al auditor a prestarle mayor atención a las cuentas que presenten mayor variación, si no se conocen razones válidas sobre el origen de dichas variaciones

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V. Balance General - Análisis Porcentual

al 31 de diciembre de 2010 y 2009

(Expresado en Dólares Estadounidenses)

	Análisis Porcentual Vertical			Análisis Porc.H	lorizontal	
	A ñ o 2010		Año 2009		Variac. 2009/2010	
Activos	Valor	Porcent	Valor	Porcent	Valor	Porcent
Activo Circulante:	465.484,33	34,6%	421.033,68	32,5%	44.450,65	10,6%
Efectivo en Caja y Bancos	57.306,58	4,3%	62.135,88	4,8%	-4.829,30	-7,8%
Cuentas p/Cobrar a Clientes	188.510,63	14,0%	149.984,18	11,6%	38.526,45	25,7%
Otras Cuentas por Cobrar	18.500,00	1,4%	11.000,00	0,8%	7.500,00	68,2%
Inventarios	197.331,39	14,7%	193.918,47	15,0%	3.412,92	1,8%
Gastos Pagados por Anticip	3.835,73	0,3%	3.995,15	0,3%	-159,42	-4,0%
Inversiones	40.000,00	3,0%	40.000,00	_ 3,1%	0,00	0,0%
Bienes Muebles e Inmuebles:	838.945,44	62,4%	874.388,06	67,5%	-35.442,62	-4,1%
Terrenos	300.000,00	22,3%	300.000,00	23,2%	0,00	0,0%
Edificios e Instalaciones	315.738,51	23,5%	305.636,18	23,6%	10.102,33	3,3%
Mobiliario y Equipo de Ofic.	155.378,76	11,6%	143.018,40	11,0%	12.360,36	8,6%
Vehículos	361.972,15	26,9%	338.092,50	26,1%	23.879,65	7,1%
Suman	1.133.089,42		1.086.747,08			
Depreciación Acumulada	-294.143,98	-21,9%	-212.359,02	-16,4%	-81.784,96	38,5%
Total Activos	1.344.429,77	100%	1.295.421,74	100%	49.008,03	3,8%

Pasivo y Patrimonio

	ı					
Pasivo Circulante:	676.333,66	50,3%	668.893,32	51,6%	7.440,34	1,1%
Proveedores Comerciales	355.839,68	26,5%	339.099,18	26,2%	16.740,50	4,9%
Gastos Acum.p/Pagar	129.938,00	9,7%	142.973,85	11,0%	-13.035,85	-9,1%
Provisión p/Oblig.Laborales	44.782,18	3,3%	33.701,09	2,6%	11.081,09	32,9%
Otras Cuentas p/Pagar	145.773,80	10,8%	153.119,20	11,8%	-7.345,40	-4,8%
Patrimonio:	668.096,11	49,7%	626.528,42	48,4%	41.567,69	6,6%
Capital Social	450.000,00	33,5%	450.000,00	34,7%	0,00	0,0%
Utilidades por Distribuir	175.964,20	13,1%	140.650,24	10,9%	35.313,96	25,1%
Del Presente Ejercicio	60.313,96	4,5%	42.169,70	3,3%	18.144,26	43,0%
De Ejercicios Anteriores	115.650,24	8,6%	98.480,54	7,6%	17.169,70	17,4%
Reserva Legal	42.131,91	3,1%	35.878,18	2,8%	6.253,73	17,4%
Total Pasivo y Patrimonio	1.344.429,77	100,00	1.295.421,74	100,00	49.008,03	3,8%

Figura 5 Análisis Porcentual del Balance General

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Análisis Porcentual Vertical

A ñ o 2009

A ñ o 2010

Análisis Porc.Horizontal

Variac. 2009/2010

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V. Estado de Resultados - Análisis Porcentual

Conceptos

Período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2010 y 2009 (Expresado en Dólares Estadounidenses)

	Valor	Porcent		Valor	Porcent	Valor	Porcent
Ventas	505.966,12	100,0%		499.706,24	100,0%	6.259,88	1,3%
Línea A	321.155,13			319.854,11		1.301,02	0,4%
Línea B	184.810,99			179.852,13		4.958,86	2,8%
Costo de Ventas	214.195,17	42,3%		214.676,62	43,0%	-481,45	-0,2%
Línea A	147.162,13			148.319,46		-1.157,33	-0,8%
Línea B	67.033,04			66.357,16		675,88	1,0%
Utilidad Bruta en Ventas	291.770,95	57,7%		285.029,62	57,0%	6.741,33	2,4%
Línea A	173.993,00			171.534,65	·	2.458,35	1,4%
Línea B	117.777,95			113.494,97		4.282,98	3,8%
Gastos de Operación	-202.431,94	-40,0%		-202.669,38	-40,6%	237,44	-0,1%
Gastos de Ventas	-124.125,09			-122.667,19		-1.457,90	1,2%
Gastos de Administración	-78.306,85			-80.002,19		1.695,34	-2,1%
Utilidad de Operación	89.339,01	17,7%		82.360,24	16,5%	6.978,77	8,5%
Impuesto sobre la Renta	-20.771,32	-4,1%		-19.148,76	-3,8%	-1.622,56	8,5%
Utilidad del Ejercicio	68.567,69	13,6%		63.211,48	12,6%	5.356,21	8,5%
Constituida en Rva Legal	6.253,73			5.765,22		488,51	8,5%
Utilidad por Aplicar	62.313,96			57.446,27		4.867,69	8,5%
	45.04		L	44.05		4.40	0.50/
Utilidad por Acción	15,24			14,05		1,19	8,5%

Figura 6 Análisis Porcentual del Estado de Resultados

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Distribuciones Informáticas, S.A. de C.V. GASTOS DE VENTAS 2010 - Análisis Porcentual (Expresado en dólares estadounidenses)

			Análisis Porc	ent.Vertical
	Sub-Cuentas	2009	2010	%
1	Sueldos	41.698,12	45.986,26	37,0
2	Comisiones s/Vtas	7.162,41	7.620,52	6,1
3	Vacaciones	2.511,52	2.221,32	
4	Aguinaldos	1.298,45	1.524,98	
5	Indemnizaciones	4.118,87	3.709,70	3,0
6	Aporte ISSS	2.921,51	2.805,28	
7	Aporte AFP	3.087,51	2.885,34	
8	Atenc.Personal	2.182,12	2.865,40	
9	Capacitac al Personal	210,00	170,00	
10	Insaforp	469,51	484,22	
11	Honorarios Profesionales	2.058,95	3.442,17	
12	Viaticos y Transp.Local	319,00	32,00	
13	Papelería y Utiles	3.095,54	2.021,64	
14	Material de Limpieza	1.805,41	1.272,94	
15	Combustibles y Lubric	1.538,52	1.386,60	
16	Servicios Informáticos	5.320,52	5.193,91	4,2
17	Energía Eléctrica	5.983,21	4.582,37	3,7
18	Comunicaciones y Corr	3.828,87	1.924,36	
19	Agua	738,50	693,00	
20	Alquileres	12.820,54	13.933,16	11,2
21	Mto.Edificios e Instalac	5.954,85	4.802,89	3,9
22	Mto.Mobiliario y Eq.Ofic	918,54	805,57	
23	Mto.de Vehículos	2.727,84	3.539,98	
24	Depreciac.Edific.e Inst.	4.156,44	4.156,44	3,3
25	Depreciac.Mob.y Eq.Of.	922,21	944,00	
26	Depreciac.Vehiculos	1.258,51	1.093,68	
27	Aseo y Limpieza	1.231,97	1.941,19	
28	Vigilancia	329,21	360,65	
29	Varios	1.998,54	1.725,52	
	TOTAL	122.667,19	124.125,09	72,5

Análisis Porcent.Horizontal		
Variación	%	
4.288,14	9,3	
458,11	6,0	
-290,20	-13,1	
226,53	14,9	
-409,17	-11,0	
-116,23	-4,1	
-202,17	-7,0	
683,28	23,9	
-40,00	-23,5	
14,71	3,0	
1.383,22	40,2	
-287,00	-896,9	
-1.073,90	-53,1	
-532,47	-41,8	
-151,92	-11,0	
-126,61	-2,4	
-1.400,84	-30,6	
-1.904,51	-99,0	
-45,50	-6,6	
1.112,62	8,0	
-1.151,96	-24,0	
-112,97	-14,0	
812,14	22,9	
0,00	0,0	
21,79	2,3	
-164,83	-15,1	
709,22	36,5	
31,44	8,7	
-273,02	-15,8	
1.457,90		

₹ 8 Subcuentas representan el 72,5 %

Figura 7 Análisis Porcentual de Gastos de Ventas

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Análisis de Razones Financieras

Este análisis consiste en determinar e interpretar las Razones Financieras de interés para el auditor. Puede incluirse la comparación de las del año con las del año anterior, aunque en esta etapa puede ser suficiente la interpretación de las principales razones financieras del año que se audita. Algunas razones financieras son: Margen Bruto de Utilidad sobre Ventas, Utilidad de Operación sobre Ventas, Comisiones pagadas sobre Ventas, Edad Promedio de las Cuentas por Cobrar, Rotación de Cuentas por Cobrar, Edad Promedio de los Inventarios, y Rotación de Inventarios.

Pueden incluirse también, razones simples como:

- Razón entre las Comisiones sobre Ventas y las Ventas
- Razón entre el Aporte Patronal al Seguro Social y el Gasto por Sueldos
- Razón entre el Aporte Patronal a las AFP y el Gasto por Sueldos
- Razón entre el gasto por Depreciaciones y el Total del Activo Fijo

También, cuando hay Líneas de Productos con una política estable sobre el porcentaje de utilidad bruta, y en el Estado de Resultados se detalla la utilidad bruta por líneas de productos, puede incluirse una "Prueba de la Utilidad Bruta". Esta consiste en determinar el porcentaje de utilidad bruta sobre ventas, para una muestra de productos, en base a su precio de venta y su precio de costo, y luego comparar el porcentaje determinado en la muestra con el porcentaje que se detalle en el estado de resultados.

Ejemplo de Análisis de Razones Financieras:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V. Revisión Analítica: Razones Financieras Período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2010 y 2009 (Expresado en Dólares Estadounidenses) 1: Rotación de Cuentas por Cobrar a Clientes: Ventas al Crédito (del año) 404.772,90 2010 = ------ = ------2,15 Saldo de Cuentas por Cobrar a Clientes 188.510,63 veces (promedio) Ventas al Crédito (del año) 399.764,99 2009 = ------ = ------2,67 Saldo de Cuentas por Cobrar a Clientes 149.984,18 veces (promedio) 2: Edad Promedio de las Cuentas por Cobrar a Clientes: 365 dias 365 2010 = ------ = -------170 Rotación de Cuentas por Cobrar 2,15 dias 365 dias 365 2009 = ------137 Rotación de Cuentas por Cobrar 2,67 dias

Figura 8 Revisión Analítica – Razones Financieras (1)

Nota: Según consultas al departamento de Créditos y Cobros, las políticas de crédito a clientes, en cuanto a plazos, se ha mantenido en 90 dias los últimos dos años.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V.

Revisión Analítica: Razones Financieras

Período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2010 y 2009

(Expresado en Dólares Estadounidenses)

3: Rotación de Inventarios:

4: Edad Promedio de los Inventarios:

Rotación de Inventarios

Nota: Según consultas en Bodega, no se ha hecho una revisión de "productos de lento movimiento".

Figura 9 Revisión Analítica – Razones Financieras (2)

1,12

dias

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V.

Revisión Analítica: Relación Porcentual entre cuentas Período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2010 (Expresado en Dólares Estadounidenses)

					Saldos	Relacion	Porcentaje
	Relación Porcentual entre Cuentas		Año		Contables	Porcentual	Esperado
1)	Comisiones sobre Ventas		2010		7.620,52	1,51%	
	Ventas				505.966,12	100,00%	
	Comisiones sobre Ventas		2009		7.162,41	1,43%	
	Ventas				499.706,24	100,00%	
_,							
2)	Aporte Patronal al ISSS	(1)	2010		2.805,28	6,10%	7,50%
	Sueldos				45.986,26	100,00%	
	Aporte Patronal al ISSS		2009		2.921,51	7,01%	7,50%
	Sueldos				41.698,12	100,00%	
3)	Aporte Patronal al AFP		2010		2.885,34	6,27%	6,75%
3)	Sueldos		2010		45.986,26	100,00%	0,7070
	Cucidos				40.000,20	100,0070	
	Aporte Patronal al AFP		2009		3.087,51	7,40%	6,75%
	Sueldos				41.698,12	100,00%	
4)	Gasto por Depreciaciones		2010		6.194,12	0,55%	
-,	Total Activo Fijo		2010		1.133.089,42	100,00%	
	Total Activo Fijo				1.133.009,42	100,0076	
	Gasto por Depreciaciones		2009		6.337,16	0,58%	
	Total Activo Fijo				1.086.747,08	100,00%	
(1)	El porcentaje debiera ser el 7,5 %, resultando	una d	diferencia	del	1,5%, por lo qu	e se debe	
` ′	indagar al respecto.				, ,,		
	<u> </u>						

Figura 10 Revisión Analítica – Relación Porcentual entre Cuentas

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V.

Prueba de Utilidad Bruta - Línea A

Período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2010

(Expresado en Dólares Estadounidenses)

LINEA A:

Artículo de Inventario	Comprob	% de Venta de	Precio de	Precio de	Precio P	onderado	Utilidad Bruta F	onderada
(Muestra)	de Venta	cada Producto	Venta	Costo	de Venta	de Costo	Valor	%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
					(3x4)	(3x5)	(6 - 7)	
Julio 2010:								
Producto 1	12251	9,9	23,9	11,05	2,366	1,094	1,272	
Producto 2	12294	23,5	36,25	16,69	8,519	3,922	4,597	
Producto 3	12439	48,8	27,9	13,14	13,615	6,412	7,203	
Producto 4	12603	12,1	15,85	7,19	1,918	0,870	1,048	
Producto 5	12725	5,7	46,12	21,11	2,629	1,203	1,426	
Suma		100	150,02	69,18	29,047	13,502	15,54506	53,52
Promedio Simple			30,004	13,836				
Doroontoio do Utilidad	Druta aabra V	lantaa aatimada						E2 E2
Porcentaje de Utilidad		•	la da Daarika	J				53,52
Porcentaje de Utilidad	Bruta sobre v	entas, en el Estac	io de Resultad	108				51,33
Direrencia (de menos en Estado de Resultados)						-2,2		
Porcentaje de Variacio	n en la estima	acion						-4,09%

Figura 11 Prueba de Utilidad Bruta – Línea A

Paso 3: Revisar Papeles de Trabajo del Ejercicio Anterior.

La NIA 315 en el párrafo A12 3/, dice:

"A12) La experiencia previa del auditor con la entidad y los procedimientos de auditoría aplicados de ejercicios anteriores, pueden proporcionar al auditor información ..."

Para una auditoría recurrente, el auditor cuenta ya con un conocimiento de la empresa, el cual se encuentra documentado en los papeles de trabajo de la auditoría del ejercicio anterior. Este conocimiento ayuda a planear mejor la auditoría del nuevo ejercicio, por lo que es beneficioso revisar los papeles de trabajo del ejercicio anterior, prestando atención a cualquier asunto de importancia que pueda haber sucedido y tenga consecuencias para el nuevo año o pueda ser indicio de condiciones aún existentes.

Algunos aspectos que el auditor puede revisar, son:

a) Opinión emitida y sus puntos de salvedad o de énfasis

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

- b) Grado de cumplimiento del control interno
- c) Grado de cumplimiento con leyes y regulaciones aplicables
- d) Nivel de Riesgo determinado
- e) Hallazgos de Auditoría contenidos en Cartas de Gerencia
- f) Puntos discordantes con la administración, que pudieran haber existido
- g) Alcances de las pruebas de auditoría, y sus resultados
- h) Ajustes y reclasificaciones procesados

Cuando el enfoque de auditoría es con apoyo en el control interno (Riesgo de Control No Alto), pero el auditor planea no evaluar el control interno en el presente año, sino tomar apoyo en la evaluación hecha en el año anterior, al revisar los papeles de trabajo del año anterior deberá poner especial interés en la evaluación del control interno, haciendo una **revisión detallada** de dicha evaluación.

Paso 4: Identificar las áreas o cuentas de Mayor Riesgo.

La NIA 315 en el párrafo 25 4/, dice:

"25) El auditor deberá identificar y evaluar los riesgos de error material:

a A nivel de estados financieros

b A nivel aseveración para clases de transacciones, saldos de cuenta y revelaciones"

Esa misma NIA, en el párrafo 27 5/, también dice:

"27) Como parte de la evaluación del riesgo descrita en el párrafo 25, el auditor deberá determinar si cualquiera de los riesgos identificados es, a juicio del auditor, un riesgo importante"-

La razonabilidad sobre la que se opina para cada saldo y para los estados financieros tomados en conjunto, es en cuanto a:

Veracidad:

La veracidad se refiere a que cada saldo represente bienes, derechos, obligaciones, ingresos o egresos reales de la empresa.

Propiedad:

La propiedad se refiere a que los bienes, derechos, obligaciones, ingresos y egresos reflejados en los estados financieros sean propiedad de la empresa.

• Exactitud:

la exactitud se refiere a que el saldo tenga el valor que le corresponda, valuado de conformidad con determinadas normas contables, es decir que no haya sobrevaluación ni subvaluación.

Presentación:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

La presentación se refiere a que cada cuenta se presente en los estados financieros de acuerdo con los requerimientos de presentación, de un conjunto de normas contables.

La "propiedad" es confirmada fundamentalmente por medio del examen de los documentos que evidencian o prueban la propiedad. Por ejemplo, para un activo ver el atributo No. 3 que se examina en la Prueba de Egresos (figura 47 en sección 5.2.3 del capítulo V). Para un pasivo, se confirma por medio del documento de crédito y de la entrada de recursos a la empresa.

La adecuada "presentación" es examinada verificando el cumplimiento de las normas de presentación contenidas en un conjunto de normas contables adoptadas. Por ejemplo, si la norma contable requiere que un activo que se realizaría en un período de tres años, deba presentarse o clasificarse como Activo No Corriente, y la empresa lo clasifica en el balance como Activo Corriente estaría presentado erróneamente y podría decirse que no es razonable en cuanto a presentación.

El registro erróneo de una o más transacciones, o el extravío o deterioro de un activo, o una valuación errónea, dan origen a saldos deficientes en cuanto a "veracidad" o deficientes en cuanto a "exactitud". La falta de veracidad y la falta de exactitud en los saldos, constituyen riesgos que el auditor enfrenta en su auditoría. Entre los principales riesgos relacionados con la veracidad y exactitud de los saldos, están:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Principales Riesgos relacionados con la veracidad y la exactitud

Cuentas Contables Riesgos relacionados con la Consideradas falta de Veracidad o Exactitud: Efectivo: Que el Efectivo sea totalmente inexistente Que el Efectivo tenga diferencias de más o de menos Que las Cuentas por Cobrar sean totalmente inexistente **Cuentas por Cobrar:** Que las Cuentas por Cobrar sean reales, pero incobrables Que las Cuentas por Cobrar sean reales, pero subvaluadas o sobrevaluadas Inventarios: Que los Inventarios sean totalmente inexistentes Que los Inventarios sean reales, pero deteriorados física o funcionalmente Que los Inventarios sean reales, pero subvaluados o sobrevaluados Que los Inventarios sean reales, pero sin tener la propiedad Activo fijo: Que lo Bienes sean totalmente inexistentes Que los Bienes sean reales, pero deteriorados física o funcionalmente Que los Bienes sean reales, pero subvaluados o sobrevaluados Que los Bienes sean reales, pero sin tener la propiedad Cuentas por Pagar: Que las Cuentas por Pagar sean totalmente inexistente Que las Cuentas por Pagar sean reales, pero no pagables Que las Cuentas por Pagar sean reales, pero subvaluadas o sobrevaluadas Ingresos: Que los Ingreso sean ireales Que los Ingresos sean reales, pero subvaluados o sobrevaluados Costos y Gastos: Que los Costos o Gastos sean ireales Que los Costos o Gastos sean reales, pero subvaluados o sobrevaluados

Figura 12 Principales Riesgos relacionados con la Veracidad y la Exactitud de Cuentas

Areas de mayor Riesgo

Aún cuando los estados financieros sean razonables y no requieran ajustes y/o correcciones, el auditor siempre desarrollará los procedimientos o pruebas de auditoría mínimas que le permitan concluir que son razonables. Sin embargo, para cuentas o áreas de mayor riesgo, las pruebas de auditoría serían modificadas, adicionando pruebas y/o aumentando el alcance cuantitativo de las mismas, a fin de dar una apropiada respuesta de auditoría al riesgo, y alcanzar la opinión de auditoría correcta.

Criterios para identificar Areas de Mayor Riesgo. Para cada empresa en particular, es necesario identificar las cuentas o áreas que puedan considerarse de mayor riesgo, las cuales pueden identificarse apoyándose en criterios como los siguientes:

a) la importancia porcentual del saldo de un rubro o cuenta contable,

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

- b) la susceptibilidad de un activo a la apropiación indebida y/o al deterioro,
- c) la falta de controles adecuados,
- d) la falta de cumplimiento de los controles adoptados, o
- e) cualquier combinación de las anteriores.

Los primeros dos criterios se relacionan con riesgos originados de la **naturaleza de la empresa y de los activos** que administra. Estos riesgos pueden ser atenuados con la efectividad operativa del control interno.

El tercer criterio corresponde al riesgo originado del <u>inadecuado diseño</u> de los **controles**.

El cuarto criterio corresponde al riesgo originado dela <u>falta de cumplimiento</u> de los **controles** de la empresa.

Importancia porcentual de un saldo. Si una cuenta presenta un saldo de considerable importancia porcentual, tendrá entonces mayor riesgo por la mayor cantidad de unidades monetarias involucradas.

Bienes de alta susceptibilidad al extravío o al deterioro. Debe considerarse también que si un saldo corresponde a bienes con alta susceptibilidad al extravío o al deterioro, existe mayor riesgo de que dicho saldo sea erróneo. Para complementar este razonamiento, se presentan las siguientes consideraciones del riesgo para las cuentas de inventarios y cuentas por cobrar.

<u>Inventarios</u>: Si los bienes en inventario fuesen joyas preciosas de alto precio, el riesgo de extravío es alto por su precio e incluso por su facilidad de movilización y posiblemente de comercialización. Sin embargo el riesgo de deterioro pudiera no ser de importancia.

Si los bienes en inventario fuesen máquinas grandes y destinadas a industrias especializadas, a pesar de su precio alto el riesgo de extravío podría considerarse bajo, al tomar en consideración también que no hay facilidad de movilización ni de comercialización. El riesgo de deterioro podría considerarse bajo por el tipo de producto.

Si los inventarios fuesen productos alimenticios, el riesgo de deterioro seria Alto, e igualmente si fuesen medicinas de baja rotación, corta vida y sin reposición de productos por parte del proveedor, el riesgo de deterioro sería Alto.

<u>Cuentas por Cobrar:</u> De igual manera, si las cuentas por cobrar a clientes corresponden a clientes del sector formal pudiera ser que el riesgo de deterioro (incobrabilidad) de las cuentas por cobrar fuese bajo, y por el contrario si fuesen cuentas por cobrar a clientes del sector informal, el riesgo de deterioro fuese de considerable importancia.

Saldo irreal o inexacto. Podría pensarse que una salida de activos que sea fraudulenta no sería contabilizada, y en consecuencia el correspondiente saldo contable seria mayor a los bienes que realmente hay dentro de la empresa, resultando un <u>saldo irreal o inexacto</u>. De

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

igual manera si un activo sufre deterioro su valor se vería disminuido y por lo tanto al no contabilizar dicho deterioro, el <u>saldo</u> contable correspondiente podría estar <u>sobrevaluado</u>.

Aprovechamiento de la Revisión Analítica Inicial. En este momento, el auditor ya ha completado la revisión analítica inicial (Paso 2) hecha con el propósito de conocer la empresa, y esto le permite <u>identificar los rubros o cuentas contables más representativos porcentualmente</u>. Asimismo, ya conoce la actividad de la empresa y la composición de los activos y puede <u>identificar los que tengan alta susceptibilidad de pérdida y/o deterioro</u>.

Areas de Mayor Riesgo. En base a la considerable importancia porcentual que tenga un saldo, la cuenta involucrada puede identificarse como Area de Mayor Riesgo. También, la mayor susceptibilidad de pérdida o deterioro de un saldo, principalmente de un activo, hace pensar en mayores riesgos para los saldos involucrados, y por lo mismo pueden ser considerados como Areas de Mayor Riesgo.

Se debe tener presente que, el riesgo de pérdida o extravío originan la necesidad de mayores controles para esas áreas, y la falta de esos controles necesarios o la falta de un adecuado cumplimiento de los mismos, pueden llevar a considerar esas áreas como de Mayor Riesgo.

3.1.3 Evaluación Inicial del Control Interno

Paso5:

Evaluar el Control Interno – Evaluación Inicial.

Evaluar el Control Interno relacionado con áreas de mayor riesgo.

Se tomará apoyo en el Control Interno (Riesgo de Control Menos que Alto)?:

Base para decidir la Evaluación del Control Interno

Si para cada área de Mayor Riesgo, el auditor no pretende tomar apoyo en el control interno (asume un "Riesgo de Control Alto"), y consecuentemente decide un alcance ALTO para los Procedimientos Sustantivos, no es necesaria la Evaluación detallada del Control Interno relacionado. Programaría Procedimientos Sustantivos con el alcance MAYOR que corresponda a un "Riesgo de Control Alto" (ver Paso 23).

Sin embargo, si el auditor decide **tomar apoyo en el control interno** (<u>riesgo "Menos que Alto</u>") y pretende reducir el alcance de las Pruebas Sustantivas, debe entonces Evaluar el Control Interno de forma completa para determinar el <u>nivel del Riesgo</u> que ha considerado Menos que Alto y en el cual se pretende apoyar.

La NIA 315 en los párrafos del 14 al 22 <u>6</u>/, menciona los siguientes componentes del control interno:

a) Ambiente de Control,

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

- b) Proceso de Evaluación del Riesgo,
- c) Sistema de Información,
- d) Actividades de Control relevantes,
- e) Monitoreo de Controles.

Pensando en una mayor fluidez de esta labor, y en las características de determinadas empresas, principalmente en cuanto a tamaño y organización, para el proceso aquí descrito se han considerado los aspectos expuestos en los siguientes tres párrafos:

Por la facilidad que el Sistema de Contabilidad presenta para su evaluación, por existir un documento específico que lo contiene con el suficiente detalle para una adecuada comprensión, dicha evaluación se ha considerado en forma separada, dentro de este proceso de la auditoria de estados financieros.

De forma similar, los <u>procesos operativos</u> para las diferentes áreas de la empresa se encuentran diseñados y operando de forma conjunta con las <u>actividades de control</u>, por ello se ha considerado una evaluación conjunta de los Procedimientos Operativos y los Procedimientos de Control.

También, en cuanto al monitoreo de controles, considerando que la parte fundamental generalmente es la unidad de auditoría interna, se ha enfocado de forma específica la unidad de auditoría interna.

Por ello, la Evaluación del Control Interno aquí considerada, se ha dividido asi:

- a. el Ambiente de Control,
- b. el Proceso de Evaluación del Riesgo, de la empresa,
- c. el Sistema de Contabilidad,
- d. el diseño de los Procedimientos Operativos y de los Procedimientos de Control,
- e. el Nivel de Cumplimiento de los Procedimientos de Control, y
- f. el departamento de Auditoría Interna.

El control interno es evaluado con énfasis en las áreas de Mayor Riesgo.

Esta evaluación el auditor la puede efectuar de forma completa como parte de la planeación de la auditoría, pero tomando un poco más de tiempo para la emisión del Plan de Auditoria. Sin embargo, si se requiere disponer de forma más inmediata del Plan de Auditoría para iniciar el desarrollo de procedimientos, el auditor puede dividir la evaluación del control interno en dos momentos, que es la opción aquí presentada:

- a. **Evaluación Inicial del Control Interno** (Paso 5), se desarrolla al inicio para efectos de planeación. Se evalúan de forma completa los diferentes componentes del Control Interno, a excepción de los dos siguientes:
 - <u>Diseño de los controles:</u> el auditor puede optar por hacer una evaluación <u>preliminar</u> (no completa), si no hubiesen manuales de funciones y procedimientos que permitan la inmediata comprensión y evaluación del diseño, ya que se necesitaría mayor tiempo para describir y luego evaluar los procesos operativos;

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

posteriormente desarrollaría una evaluación complementaria. Sin embargo, si hubiesen manuales de funciones y procedimientos, la evaluación del diseño puede desarrollarse de forma completa en este momento de la auditoría, según el juicio del auditor.

- <u>Cumplimiento de los Controles:</u> se evalúa de forma <u>preliminar</u>, por requerir mayor tiempo para desarrollar las diferentes pruebas de controles.
- b. **Evaluación Complementaria del Control Interno**, la cual se desarrolla en su momento específico (Pasos 9 al 22), e incluye:
 - Evaluación del Diseño de los procedimientos (Paso 11), si no fue hecha en la evaluación inicial del Paso 5. Se inicia con <u>adquirir comprensión de los procedimientos operativos y de control</u>, para luego evaluar el <u>diseño del control interno en su conjunto</u>.
 - Evaluación del Cumplimiento de los Controles (Paso 18), mediante las diferentes pruebas de controles, para luego revisar la evaluación hecha al control interno en su conjunto, pero en este momento ya conociendo el nivel de cumplimiento real de los controles.

Si es una auditoría recurrente puede omitirse la evaluación del control interno y tomarse apoyo en la <u>evaluación del control interno del año anterior</u>, (según NIA 330, párrafos 13 y 14 <u>7</u>/) debiendo en este caso revisarse detalladamente dicha evaluación al revisar los papeles de trabajo del año anterior (Paso 3). Al tomar apoyo en la evaluación del control interno hecha en el año anterior, debe <u>verificarse que no hayan habido cambios sustanciales en el control interno</u> durante el año que se audita.

Debe tenerse presente que, el auditor evalúa el control interno para determinar su nivel de efectividad operativa. La efectividad operativa produce un efecto atenuante sobre el riesgo, a mayor efectividad habrá menor riesgo y a menor efectividad habrá mayor riesgo.

Si la evaluación "inicial" del control interno no ha sido una evaluación completa, el auditor anticipa un juicio sobre la efectividad que se estima podría existir, sin que se haya completado posiblemente la evaluación del diseño de los procedimientos, y sin que se haya desarrollado la evaluación del cumplimiento de los procedimientos de control. El anticipar un juicio sobre la efectividad del control interno, permite preparar el Plan de Auditoria y a la vez iniciar la ejecución del mismo.

Al momento de la evaluación inicial, el auditor ya tiene algún conocimiento de la empresa por los documentos ya obtenidos. Ya conoce por ejemplo, lo siguiente:

- a) Proceso, registros, comprobantes y políticas contables
- b) Organización de la empresa
- c) Si cuenta la empresa con un departamento de auditoría interna, su posición jerárquica y el tamaño de dicho departamento.
- d) Los procesos operativos, en caso de que la empresa cuente con manuales de funciones y procedimientos.
- e) Tipo de productos y/o servicios que vende, y los riesgos involucrados.
- f) Las áreas de los estados financieros de mayor importancia porcentual

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Evaluación del Ambiente de Control:

La NIA 315 en el párrafo 14 8/, dice:

"14) El auditor deberá obtener un entendimiento del ambiente de control."

En relación con este subtema, revisar la NIA 315, párrafos del A69 al A78.

En general, el ambiente de control, es lo que "se percibe" y/u observa dentro de la empresa en cuanto a controles, a efectividad operativa de los mismos, a la filosofía de trabajo, actitudes del personal hacia políticas, manejo de la autoridad, integración emocional a los controles, promoción de los controles y otros aspectos, en los diferentes niveles operativos de la empresa.

El auditor debe desarrollar esa habilidad de "percepción" del ambiente de la empresa en todo lo relacionado a controles, incluyendo la integración emocional del personal hacia los controles.

El auditor observa actitudes en los diferentes niveles jerárquicos en cuanto al control interno.

Para la comprensión del Ambiente de Control se puede tomar apoyo de la:

- a) Observación de actitudes,
- b) Indagación sobre la aceptación y cumplimiento de controles,
- c) Revisión de libros y documentos que muestren indicios sobre la filosofía de trabajo existente.

Finalmente el auditor, de acuerdo con su percepción del Ambiente de Control, emite un juicio sobre el **Riesgo** derivado de la efectividad que estima puede tener el mismo, al considerarlo individualmente. Los niveles de Riesgo a considerar dependerán del juicio del auditor. Para el ejemplo aquí presentado, se han considerado tres niveles, asi:

- a) Riesgo Alto (si se estima una baja efectividad del ambiente de control)
- b) Riesgo Medio (si se estima una efectividad media del ambiente de control)
- c) Riesgo Bajo (si se estima una alta efectividad del ambiente de control)

Evaluación del Proceso de Evaluación del Riesgo:

La NIA 315 en el párrafo 15 9/, dice:

- "15) El auditor deberá obtener un entendimiento de si la entidad tiene establecido un proceso para:
 - a Identificar los riesgos de negocios relevantes para el logro de los objetivos de información financiera;
 - b Estimar la importancia de los riesgos;
 - c. Evaluar la probabilidad de su ocurrencia; y
 - d. Decidir sobre las acciones para hacer frente a esos riesgos."

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

En relación con este subtema, revisar NIA 315, párrafos del 16 al 17 y párrafos del A79 al A80.

Si la empresa cuenta con una unidad de "Organización y Métodos" que revise, ajuste e implemente procesos, puede suponerse una evaluación del riesgo más formalizada y eficaz. También, la existencia de esta unidad lleva a pensar en la existencia de "Manuales de Funciones y Procedimientos" en los que se describan los procedimientos operativos y de control que forman cada proceso, las funciones asignadas a los diferentes cargos, las fórmulas impresas que son utilizadas en los procesos, los puntos de control involucrados y los archivos de documentos existentes. Asimismo, hace pensar en una labor continuada que actualiza los procesos para que respondan a los riesgos evaluados.

Debe considerarse también que, aunque no se tenga una unidad de Organización y Métodos, podría existir la política de contratar un servicio externo para que cada cierto tiempo, revise y actualice sus procesos y los correspondientes manuales.

El auditor deberá **concluir** acerca de lo razonable o no razonable del proceso, tomando en consideración los factores atenuantes o agravantes que pudieran existir, y traduciendo su conclusión en términos de Riesgo. Para ello, puede también considerar tres niveles de riesgo:

- a) Riesgo Alto (si se estima una baja efectividad del proceso),
- b) Riesgo Medio (si se estima una efectividad media del proceso), y
- c) Riesgo Bajo (si se estima una alta efectividad del proceso).

Si no existiera este proceso de evaluación del riesgo o existiera de manera informal, el auditor evaluaría el efecto que este hecho produce, el cual podría concluir en un Riesgo Alto para este componente individualmente considerado.

Evaluación del Sistema de Contabilidad: el "Sistema de Contabilidad" autorizado para la empresa, generalmente incluye la descripción narrativa del proceso contable, las principales políticas contables, los libros contables principales y auxiliares, los comprobantes contables y los funcionarios que autorizan tales comprobantes. Esta información pudiera ser suficiente en algunos casos, pero si no lo fuese puede ampliarse por medio de los Métodos Narrativo y/o Gráfico, obteniendo información por medio de entrevistas con personal apropiado y/o revisando documentos y/u observando la ejecución de las operaciones.

También, mediante el "seguimiento" de una o más transacciones (Prueba de Transacciones), puede complementar la comprensión de todo el sistema.

Finalmente, el auditor podrá emitir <u>un juicio</u> sobre la efectividad esperada del sistema para lograr información financiera confiable, traduciendo este juicio en términos de Riesgo. El Sistema de Contabilidad puede evaluarse considerando diferentes niveles de riesgo; aquí se han considerado los tres siguientes:

- a) Riesgo Alto (si se estima una baja efectividad del sistema),
- b) Riesgo Medio (si se estima una efectividad media del sistema), y
- c) Riesgo Bajo (si se estima una alta efectividad del sistema).

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

El Sistema de Contabilidad es un proceso relativamente corto, y su evaluación es desarrollada de forma completa en este momento del proceso de la auditoría, por lo que deben documentarse adecuadamente las descripciones, consideraciones y conclusiones correspondientes. Debe tenerse presente que la descripción que hace el auditor no es para ser incluido en documentos a terceros, por lo que puede ser hecha de forma manuscrita, y aún con modificaciones no será necesario repetir el documento manuscrito, si las modificaciones no son de consideración.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Descripción del Proceso Contable (procedimientos, documentos, comprobantes, firmas, libros, y archivos)

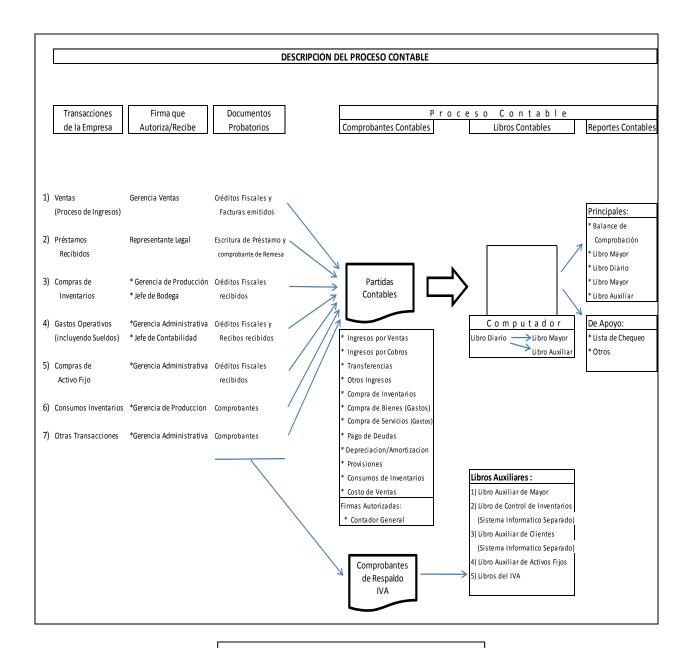


Figura 13 Descripción del Proceso Contable

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Evaluación del Diseño de los Procedimientos Operativos y de Control:

La empresa diseña políticas y procedimientos operativos y de control enfocados a asegurarse que las directrices de la administración y los objetivos de la empresa serán cumplidas, para ello tales políticas y procedimientos son diseñados de la forma en que la empresa estima serán más efectivos. Estos incluyen, Generación de Reportes, Conteos Físicos, Inspecciones Físicas, Segregación de Funciones, Procedimientos de Revisión, Firmas mancomunadas en cuentas bancarias, uso de fórmulas preimpresas y prenumeradas, existencia de manuales de funciones y procedimientos, otros.

La <u>Segregación de Funciones</u>, es un procedimiento de control que a la vez refuerza considerablemente el ambiente de control. Consiste en asignar las "funciones incompatibles" a personas diferentes dentro de un proceso. Las funciones incompatibles son aquellas que ponen a una persona en condición de cometer fraude o error y a la vez ocultarlo. Para evitar este riesgo la empresa segrega las funciones incompatibles de un mismo proceso y las asigna a personas diferentes.

Ejemplo de funciones incompatibles: tener firma de cheques y tener a cargo la conciliación bancaria; también, ser responsable de los inventarios y a la vez ser responsable de autorizar y botar el producto averiado. Ver un modelo de cédula de "Análisis de Segregación de Funciones" en figura 79 en el capítulo V.

La adecuada segregación de funciones contribuye a reducir el riesgo. El riesgo no se elimina totalmente; siempre existe la probabilidad de que las personas **se pongan de acuerdo** y evadan el control interno.

Los procedimientos de control generalmente van intercalados con los procedimientos operativos de los diferentes procesos de la empresa, por lo que la descripción de un proceso o subproceso debiera incluir los procedimientos operativos y los procedimientos de control involucrados. De acuerdo con los riesgos identificados, la empresa implementa "procedimientos de control" intercalándolos en los puntos en que sean necesarios.

Si hubiesen manuales de funciones y procedimientos, el auditor está en condiciones de hacer <u>en este momento</u> una evaluación completa del diseño de procedimientos.

Si por el contrario no hubiesen manuales, el auditor puede optar por adquirir un <u>conocimiento general</u> de los procedimientos y hacer una <u>evaluación preliminar</u> del diseño de los mismos para efectos de preparar el Plan de Auditoría. En este caso, la evaluación completa, que incluye la descripción de procesos por parte del auditor, sería desarrollada posteriormente en la Evaluación Complementaria del Control Interno (Pasos 9 a 11).

La evaluación <u>preliminar</u> permite <u>anticipar un juicio</u> sobre la efectividad estimada de los procedimientos, en cuanto a diseño. Para esta labor preliminar, el auditor puede tomar apoyo, entre otros, en:

- a) Entrevistas con el personal, indagando sobre la naturaleza, oportunidad, alcance y ejecutores de los controles
- b) Revisión de documentos, verificando que los controles existen.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

- c) Pruebas de transacciones, y
- d) Observación de operaciones, principalmente el orden de cumplimiento de los controles y el funcionario que los ejecuta.

El auditor también **concluirá** sobre el riesgo que se deriva del diseño de los procedimientos, ya sea un juicio preliminar correspondiente a una evaluación preliminar o un juicio más definitivo correspondiente a una evaluación completa, siempre pudiendo considerar diferentes niveles de riesgo a juicio del auditor; aquí se consideran tres niveles, asi:

- a) Riesgo Alto (si se estima una baja efectividad del diseño),
- b) Riesgo Medio (si se estima una efectividad media del diseño), y
- c) Riesgo Bajo (si se estima una alta efectividad del diseño).

Evaluación del Cumplimiento de los Controles: En la Evaluación Inicial del Control Interno, se hace una evaluación preliminar (no completa) para <u>estimar</u> el cumplimiento de los procedimientos de control. Esta evaluación <u>preliminar</u> se hace principalmente por medio de la "<u>revisión limitada de documentos</u>", considerando aquellos procedimientos que dejan una **huella evidencial** que permite revisar y estimar su nivel de cumplimiento. También, pueden "<u>observarse</u>" <u>unas pocas operaciones</u> al momento de su ejecución, para verificar por observación si se van cumpliendo los controles.

La huella evidencial a revisar, puede ser un documento emitido o recibido, un sello impreso, la firma de quien ejecuta el procedimiento, o la existencia física de un bien.

Debe tenerse presente que la huella evidencial del procedimiento, podría existir pero no representar realmente la ejecución del procedimiento de control, sino que haya sido puesta para simular su cumplimiento.

Esta <u>evaluación preliminar</u> es una <u>estimación</u> del cumplimiento de controles, que se utiliza para efectos del Plan de Auditoria. El auditor estima el cumplimiento en base a una revisión limitada, para determinar procedimientos de auditoría y alcances preliminares de las pruebas de auditoría. Por ello, emite un juicio preliminar del nivel de cumplimiento y del efecto que produce en la efectividad operativa del control interno en conjunto.

Por ser un proceso más largo, la <u>evaluación completa</u> del cumplimiento de controles, se hace en su momento específico, por medio de las diferentes Pruebas de Controles, que incluyen la verificación del cumplimiento de los procedimientos de control en las diferentes áreas. Puede hacerse por medio de pruebas de controles individuales o pruebas de doble propósito. (Ver Paso18).

Evaluación de la Unidad de Auditoría Interna: Esta evaluación incluye inicialmente la existencia o ausencia de la unidad de auditoría interna, y luego aspectos que ayudan a "estimar" su efectividad como control interno y como unidad de monitoreo de controles. Se debe indagar sobre la cantidad de personal, sobre el nivel de estudio y experiencia del personal, revisar papeles de trabajo para conocer la suficiencia de los mismos en cuanto a cantidad y calidad, leer cartas a la gerencia, revisar programas específicos de auditoría, revisar el programa anual de auditoría para conocer el alcance y limitaciones,

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

indagar sobre el grado de independencia con que trabaja y el control de calidad interna del departamento.

Si la empresa cuenta con una unidad de auditoría interna se estima habría menor Riesgo de Control. Sin embargo, debe tomarse en consideración que en una empresa grande la ausencia de auditoría interna da origen a mayor riesgo de errores o irregularidades, en cambio en una empresa pequeña podría no ser muy grave la falta de la auditoría interna.

La Evaluación de la Unidad de Auditoría Interna se desarrolla tomando apoyo en el "Programa para Evaluación de Auditoría Interna" (ver Apéndice C).

Al final el auditor <u>emite un juicio</u> sobre la efectividad de la auditoría interna en cuanto al seguimiento de los controles y su efectividad operativa. A la vez, define el apoyo que puede tomarse en los procedimientos desarrollados, para efectos de disminuir el alcance de sus pruebas.

En relación con este subtema, revisar la "NIA 610 Uso del Trabajo de Auditores Internos"

Evaluación Inicial del Control Interno, en su conjunto: el auditor emite un juicio <u>preliminar</u> sobre la efectividad esperada del Control Interno, en cuanto a su capacidad para prever y/o para detectar y corregir el fraude y error, generando estados financieros confiables, basado en la evaluación conjunta de:

- a) el Ambiente de Control.
- b) el Proceso de Evaluación del Riesgo, de la empresa,
- c) el Sistema de Contabilidad
- d) el Diseño de los Procesos Operativos y los Procedimientos de Control, ya sea evaluación completa o preliminar.
- e) del Nivel de Cumplimiento de los Controles, de forma preliminar,
- f) la unidad de Auditoría Interna

Para emitir un juicio sobre la evaluación del Control Interno tomado en su conjunto, siempre pueden considerarse diferentes niveles de riesgo a juicio del auditor; aquí se consideran tres niveles:

- a) Riesgo Alto (si se estima una baja efectividad del control interno conjunto),
- b) Riesgo Medio (si se estima una efectividad media del control interno conjunto), y
- c) Riesgo Bajo (si se estima una alta efectividad del control interno conjunto).

En fecha posterior, el auditor emitiría un juicio <u>definitivo</u>, al haber desarrollado la Evaluación Complementaria del Control Interno.

3.1.4 Nivel de Riesgo y Nivel de Importancia Relativa

Paso6:

Determinar el Nivel de Riesgo:

Si, para las áreas de mayor riesgo, el enfoque de auditoría es con Apoyo en el Control Interno (riesgo Menos que Alto), determinar el Nivel de Riesgo.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

La NIA 330 en el párrafo 7, literal "b" 10/, dice:

"7) Al diseñar los procedimientos adicionales de auditoría, el auditor deberá:
b) Obtener evidencia de auditoría más persuasiva mientras más alta la evaluación del riesgo por el auditor. (Ref. A19)"

El referido párrafo A19 (NIA 330) 11/, dice:

"A19). Cuando obtiene evidencia de auditoría más persuasiva debido a una evaluación más alta del riesgo, el auditor puede incrementar la cantidad de la evidencia, u obtener evidencia que sea más relevante o confiable, ..."

Ambas párrafos hacen referencia a una **evaluación más alta del riesgo**, lo que hace pensar en la consideración de más de un nivel de riesgo, unos más altos y otros menos altos.

Las Normas Internacionales de Auditoría, en su 5ª. edición del año 2000 12/, en el tema "110 Glosario de Términos", al definir el Riesgo de Auditoría dijeron que tiene tres componentes: riesgo inherente, riesgo de control y riesgo de detección.

Hoy día estos tres riesgos siguen siendo considerados por el auditor al analizar el riesgo. También, deben tomarse en consideración los aspectos atenuantes y agravantes del riesgo, como por ejemplo:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Conformacion del Riesgo de Auditoria

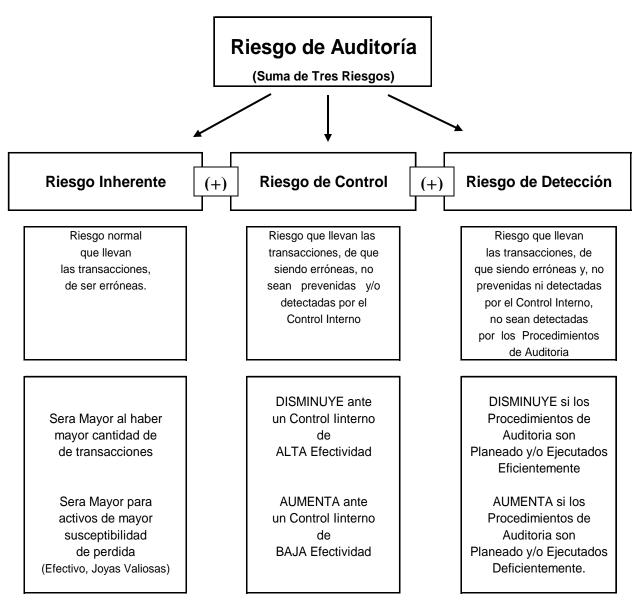


Figura 14 Conformación del Riesgo de Auditoría

Complementariedad del Riesgo y la Confianza.

Riesgo, es la probabilidad de que ocurra el suceso no deseado; y **Confianza**, es la probabilidad de que ocurra el suceso deseado. El riesgo y la confianza entonces, son complementarios. Si se afirma que el control interno es 20% confiable, implícitamente se está también afirmando que es 80% No Confiable (Riesgo de Control).

Para una visión de conjunto de esa complementariedad se presenta el siguiente cuadro:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Control Interno				
Confianza		Riesgo		Ocurrencia Cierta
Probabilidad		Probabilidad		Probabilidad
de que el C.I.		de que el C.I.		de que el C.I. sea
sea Eficaz		sea Ineficaz		Eficaz o Ineficaz
20%	+	80%	=	100%
30%	+	70%	=	100%
40%	+	60%	=	100%
50%	+	50%	=	100%
60%	+	40%	=	100%
70%	+	30%	=	100%
80%	+	20%	=	100%

Figura 15 Complementariedad del Riesgo y la Confianza en el Control Interno - Detallado

Determinar con suficiente exactitud, que existe un Riesgo de Control del 60% o del 63% o del 66% o del 70% es sumamente difícil, por las consideraciones subjetivas involucradas. Por ello, puede ser apropiado medirlo por "rangos porcentuales" más amplios, asignando calificativos de medición a cada rango porcentual, como por ejemplo:

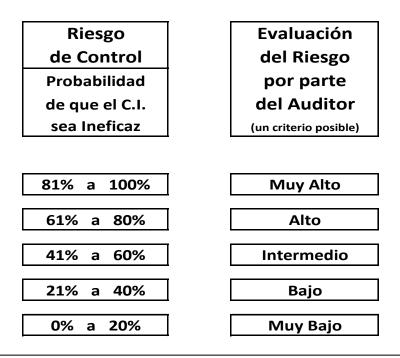


Figura 16 Complementariedad del Riesgo y la Confianza en el Control Interno - Rangos

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

También, con la consideración de que ningún Control Interno será "totalmente eficiente" o "totalmente ineficiente", pueden adoptarse tres niveles: Alto, Intermedio y Bajo, dejando fuera los niveles Muy Alto y Muy Bajo. Sin embargo, será el juicio del auditor el que determine si es más apropiado y/o eficiente, adoptar cuatro, cinco o más niveles.

Relación entre Nivel de Riesgo y Alcance de Sustantivo. La evaluación del Riesgo tiene como propósito determinar el Alcance Sustantivo de auditoría que dé respuesta al riesgo; por ello es útil revisar la relación entre Nivel de Riesgo y Alcance Sustantivo. El Alcance Sustantivo tiene relación directa con al Nivel de Riesgo: a mayor Riesgo habrá mayor Alcance Sustantivo y viceversa.

Es necesario aclarar que estadísticamente el tamaño de muestra es influenciado por el tamaño del universo del cual se extrae la muestra sujeta a auditoria. Para un Universo Pequeño el tamaño de muestra a examinar será porcentualmente mayor que para un Universo Grande, para un mismo nivel de confianza y un mismo nivel de precisión. En la presente ilustración ejemplificativa únicamente se está mostrando el comportamiento del Tamaño de Muestra ante diferentes Niveles de Riesgo, sin considerar el efecto que habría por diferentes Tamaños de Universo, Niveles de Confianza y Niveles de Precisión; por ello se incluyen dos ejemplos solo con fines ilustrativos del comportamiento del alcance sustantivo en relación con el nivel de riesgo, sin que los alcance porcentuales detallados sean los que corresponderían a cualquier universo de datos, nivel de confianza y nivel de precisión.

Relacion entre el Nivel de Riesgo y el Alcance Sustantivo

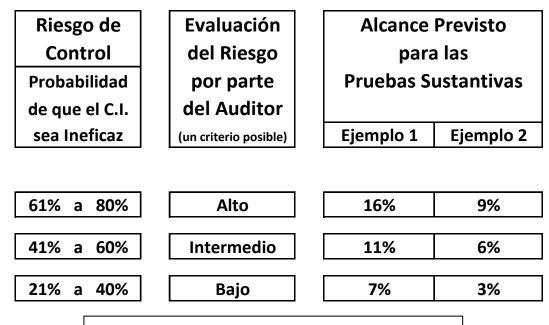


Figura 17 Relación entre Nivel de Riesgo y el Alcance Sustantivo

En el ejemplo 1, el alcance sustantivo es del 7% para un Nivel de Riesgo "bajo", y de 16% para un Nivel de Riesgo Alto, es decir que a Mayor Riesgo hay Mayor Alcance Sustantivo.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

En el ejemplo 2, se observa el mismo comportamiento, para el nivel de riesgo bajo el alcance es 3% y para el nivel de riesgo alto el alcance es de 9%.

Cuando el riesgo determinado en un área específica, no alcance el nivel de "riesgo alto", habrían diferentes niveles de riesgo menores al "alto" en que la empresa podría ser ubicada, por lo que el auditor debiera determinar el nivel de riesgo correspondiente: Riesgo Alto, Riesgo Intermedio, o Riesgo Bajo.

Determinar el Nivel de Riesgo de Control

El riesgo de control considera la probabilidad de que un saldo sea erróneo más la probabilidad de que los controles fallen en prevenir o detectar y corregir dicho saldo erróneo. Por ello, después de identificar una cuenta o área de mayor riesgo, el auditor evalúa el diseño y el cumplimiento de los controles para determinar su efectividad operativa esperada y el riesgo de control resultante.

Si la efectividad operativa esperada del control interno, fuese nula o muy baja, el auditor puede concluir que el Riesgo de Control es Alto (no tomaría apoyo en el control interno), y programar procedimientos sustantivos con el alcance mayor. Sin embargo, si el Riesgo de Control se considera Menos que Alto (tomaría apoyo en el Control Interno), debe determinarse el Nivel del Riesgo.

Efectividad del control interno. Habiendo ya identificado las áreas de mayor riesgo de los estados financieros, el auditor evalúa la efectividad que se estima tendrá el Control Interno y el consecuente Riesgo de Control que surge al haber falta de efectividad. La efectividad del control interno tiene relación inversa con el riesgo de control: a menor efectividad habrá mayor riesgo de control y viceversa.

Para ilustrar esa relación inversa, se detallan tres niveles de efectividad con su correspondiente nivel de riesgo:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Relación Inversa entre la Efectividad del Control Interno y el Nivel del Riesgo de Control

Nivel de Efectividad del Control Interno:	Nivel de Riesgo de Control:
Baja Efectividad: Cuando el Control Interno ha sido diseñado y cumplido de forma tal que se considera tendrá Baja Efectividad.	Riesgo Alto (61/80 % de riesgo)
Efectividad Media: Cuando el Control interno ha sido diseñado y cumplido de forma tal que se considera tendrá Efectividad Media.	Riesgo Intermedio (41/60 % de riesgo)
Alta Efectividad: Cuando el Control interno ha sido diseñado y cumplido de forma tal que se considera tendrá Alta Efectividad.	Riesgo Bajo (21/40 % de riesgo)

Figura 18 Relación Inversa entre la Efectividad del Control Interno y el Nivel del Riesgo de Control

Para cada área de mayor riesgo, el auditor determina el riesgo de control existente: Riesgo Alto, Riesgo Intermedio o Riesgo Bajo, para posteriormente determinar apropiadamente los procedimientos sustantivos de auditoría que darán respuesta al riesgo.

Inicialmente, se evalúa el riesgo propio de la cuenta, para luego evaluar el riesgo derivado de la efectividad esperada de los controles existentes. El riesgo de control es el riesgo de que existiendo riesgos inherentes, el control interno no los prevenga o los detecte. El riesgo de control ya está considerando la existencia del riesgo inherente y a la vez la efectividad esperada de los controles para reducir dicho riesgo.

Riesgos relacionados con la veracidad y la exactitud de un saldo y posibles evaluaciones del riesgo de control:

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Riesgos del Activo y Riesgo de Control Riesgos relacionados con Riesgo Falta de Veracidad/Exactitud de Tipos de Cuentas por Cobrar Extravío Deterioro Control Cuentas por Cobrar a Medio Bajo Alto Clientes - Sector Formal Medio Bajo Cuentas por Cobrar a Empleados Bajo Bajo Bajo (para este caso) Cuentas por Cobrar a Alto Alto Alto Clientes - Sector Informal Medio Bajo

Figura 19 Riesgos del Activo y Riesgo de Control – Cuentas por Cobrar

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Riesgos del Activo y Riesgo de Control Riesgo Riesgos relacionados con Falta de Veracidad/Exactitud de Tipos de Inventarios Deterioro Control Extravío Joyas Preciosas Muy Alto Bajo Alto Medio Bajo Maquinaria Industrial Especializada Bajo Bajo Bajo (para este caso) Productos Perecederos Medio Muy Alto Alto Medio Bajo Repuestos Automotrices Bajo Muy Bajo Bajo (para este caso) Medinas y otros químicos, Alto Alto con fecha de vencimiento. sin reposició de productos Medio Bajo

Figura 20 Riesgos del Activo y Riesgo de Control – Inventarios

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Una cuenta puede representar activos cuyos riesgos de extravío y de deterioro no alcancen el nivel Alto. Sin embargo, si fuese una cuenta con controles muy débiles y/o fuese una cuenta de alta representatividad porcentual, pudiera entonces ser considerada como una cuenta o área de mayor riesgo, según el juicio del auditor y tomando en consideración las condiciones encontradas.

Al final de la evaluación debería especificarse un nivel de riesgo inherente y un nivel de riesgo de control, para las principales cuentas, junto con los principales procedimientos de auditoría que harían frente a tales riesgos, los cuales serían definidos al preparar el programa de auditoría, como se especifica en el Paso 15 en el capítulo IV. La evaluación de riesgos y los correspondientes procedimientos de auditoría que harían frente a los mismos, puede detallarse como se muestra en la figura 81, en el capítulo V.

Paso 7:

Determinar el Nivel de Importancia Relativa:

Determinar el Nivel de Error a aceptar, sin que haga cambiar la opinión de auditoría.

En relación con este subtema, revisar la "NIA 320 Importancia Relativa en la Planeación y Realización de una Auditoria"

También, la NIA 300 en el párrafo A2 13/, dice:

"A2)... la planeación incluye la necesidad de considerar, antes de la identificación y evaluación del auditor de los riesgos de errores materiales, asuntos como:

* La determinación de la importancia relativa (materialidad) "

El Nivel de Importancia Relativa es aquel nivel máximo de distorsión o error de las cifras, en el que la opinión del auditor no variaría, es decir los niveles de error que aceptaría sin que afecte su opinión de auditoría. Estos niveles pueden establecerse como un porcentaje de más o de menos en un estado financiero o una cuenta, el cual será un criterio a utilizar durante la auditoría.

Por ejemplo, podría adoptarse un 3% como Nivel de Importancia Relativa, lo que significa que un error de más o menos 3% en las cifras no haría variar la opinión de auditoría. Este 3% puede es aplicado al total de los activos para el Balance o al total de los ingresos para el Estado de Resultados.

En el caso de un "ajuste no contabilizado", para determinar si es de importancia relativa, el auditor se apoya en el porcentaje establecido como "nivel de importancia relativa".

Debe tenerse presente que, un ajuste puede representar más del 3% del saldo de cuenta, pero que al ser evaluado en función al total de activos o del total de ingresos, el porcentaje sea menor al 3%, y que por lo tanto pudiera concluirse que no es de importancia relativa para los estados financieros tomados en conjunto.

Auditoría de	3. Planeación
Estados Financieros	3.1 Conocimiento de la Empresa

Igualmente, un ajuste a los resultados puede representar un porcentaje bajo en función al balance pero representar un porcentaje alto de los ingresos totales, por lo que al evaluarlo en función al estado de resultados el ajuste podría ser de importancia relativa, y podría ser necesario tratarlo como tal. Sin embargo, el auditor siempre deberá aplicar su juicio profesional para cada caso en particular.

El Nivel de Importancia Relativa, puede entonces ser determinado en términos porcentuales.

3.2 Elaboración del Plan de Auditoría

Paso 8:

Elaborar el Plan de Auditoría.

Elaborar el Plan de Auditoría, incluyendo Programa General de Auditoría y Presupuesto de Tiempo.

La NIA 300, en el párrafo 9 14/,dice:

"9) El auditor deberá desarrollar un plan de auditoría que deberá incluir una descripción de:

- a. La naturaleza, oportunidad y alcance de los procedimientos de auditoria planeados para la evaluación del riesgo,
- b. La naturaleza, oportunidad y alcance de los procedimientos de auditoria adicionales planeados

Plan de Auditoría, es la determinación anticipada del trabajo de auditoría, del enfoque de auditoría basado en el tipo de empresa, en sus operaciones, el nivel de riesgo existente y sus condiciones en general. Incluye un Programa General de Auditoría y un Presupuesto de Tiempo.

Programa General de Auditoría, es el detalle de los principales procedimientos y pruebas de auditoría, preferiblemente especificando la oportunidad en que se ejecutarán y el alcance previsto. En el momento de la elaboración del Plan de Auditoria el programa lleva un enfoque general (sin mucho detalle), el cual será ampliado cuando se haya desarrollado la evaluación del control interno.

Presupuesto de Tiempos, es la determinación anticipada de los tiempos asignados para las diferentes pruebas de auditoría y/o áreas de los estado financieros.

Ver "Apéndice A Plan de Auditoría"

Auditoría de	3. Planeación
	3.2Elaboración del Plan de Auditoría

Referencias Bibliográficas

- 1/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 300. Edición 2009. México:Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.308.
- 2/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 315. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.322.
- <u>3</u>/ Ibid.; p.324.
- 4/ Ibid.; p.327.
- <u>5</u>/ Ibid.; p.328.
- <u>6</u>/ Ibid.; p.324.
- 7/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 330. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.391.
- 8/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 315. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.324.
- <u>9</u>/ Ibid.
- 10/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 330. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.389.
- 11/ Ibid.; p.400.
- <u>12</u>/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría. Edición 2000. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.110.
- 13/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 300. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.308.
- 14/ Ibid.; p.307.

Auditoría de	4. Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	

IV.

Evaluación Complementaria del Control Interno

4.1 Comprension de los Procedimientos Operativos y de C.

4.1 Comprensión de los Procedimientos Operativos y de Control

Paso 9:

Para cada área de Mayor Riesgo, comprender los Procedimientos Operativos y de Control relacionados, si el enfoque de auditoría es basado en un Riesgo "Menos que Alto".

La evaluación inicial del control interno desarrollada en el Paso 5, se complementa con la comprensión y evaluación del diseño de Procedimientos, si no fue hecha en la evaluación inicial, y con la evaluación del cumplimiento de los controles.

La comprensión delos procedimientos, se refiere al diseño de los procedimientos operativos y los procedimientos de control que forman cada proceso. Para ello, el auditor puede tomar apoyo en lo ya descrito en Manuales de Funciones y Procedimientos y/o procediendo a describir los procesos por su propia cuenta. Esta descripción de procesos la desarrolla fundamentalmente en base a entrevistas con el personal involucrado en los procesos, pudiendo además tomar apoyo en la observación de operaciones, en la revisión de documentos y en cualquier otro procedimiento que pueda ayudar a comprender el diseño de procedimientos.

La **comprensión de los Procedimientos/Procesos** cuando la empresa no los tiene detallados en manuales u otros documentos, se pueden conocer y comprender documentándolos por medio de los métodos siguientes:

a) De Cuestionario:

Se redactan preguntas de manera que una respuesta afirmativa corresponda al cumplimiento del "procedimiento de control", y la respuesta negativa corresponda al incumplimiento o a la "ausencia de control".

b) Narrativo:

Se describen en forma "narrativa" las políticas y procedimientos que forman cada proceso operativo, considerando el orden en que los procedimientos son ejecutados, los funcionarios que los ejecutan, el momento en que se ejecutan, los documentos que intervienen y los archivos que se utilizan.

c) Flujogramación:

Auditoría de	4. Evaluación Complementaria del Control Interno			
Estados Financieros	4.1 Comprensión de los Procedimientos Operativos y de C.			

Se describen en <u>forma "narrativa" y gráfica</u>, las políticas y procedimientos que forman cada proceso operativo, considerando también el orden en que los procedimientos son ejecutados, los funcionarios que los ejecutan, el momento en que se ejecutan, los documentos que intervienen y los archivos que se utilizan.

d) Mixto:

Cualquier combinación de los métodos anteriores.

Método de Cuestionario, para la Comprensión del Control Interno:

Proceso de Egresos:

No.	Procedimiento de Control Básico	Si	No	NA
1.	Se verifica que Factura/CCF recibida para pago, lleve el Sello de			
	"Recibido-Bodega" o "Recibido el Servicio" ?			
2.	Se emite "Quedan" por cada Factura/CCF recibida para pago ?			
3.	Se lleva un archivo específico para el control de Factura/CCF re-			
	cibida para pago ?			
4.	Revisa la Gerencia Financiera u otro funcionario con autoridad,			
_	las Cuentas por Pagar para definir los pagos a efectuar ?			
5.	Se verifica en dicha revisión:			
	a) Que haya Orden de Compra anexa			
	b) Que haya Documento Probatorio anexo			
	c) Que el Valor en Documento Probatorio = Valor Orden de			
	Compra			
	d) Que descripción en Documento Probatorio = Descripción			
	en Orden de Compra			
	e) Que Documento Probatorio tenga firma y sello de "Reci-			
	bido-Bodega" o "Recibido los Servicios" del Jefe de Departamento solicitante.			
6	Se sellan las Facturas/CCF que serán pagadas, con el sello de			
0.	"Pagado con Cheque No. ", previamente a prepararse el che-			
	que correspondiente?			
7	Revisa el Gerente Financiero u otro funcionario, que cheques lle-			-
,.	ven su respectivo Documento Probatorio, en forma previa a ser			
	firmados.			
8.	Se requiere firma de "Recibí Cheque", al momento de entregar			
	cheques a Beneficiarios.			
9.	Se requiere el "Quedan" emitido anteriormente, al momento de			- —
	entregar cheques a Beneficiarios.			
10.	Se verifica al momento de archivar los Comprobantes de Che-			
	ques, que todos lleven su documento probatorio correspondiente.			

Método Narrativo, para la Comprensión del Control Interno:

Proceso de Egresos:

2. Secretaria de Contabilidad recibe Factura/CCF del Proveedor, para pago.

- 3. Secretaria de contabilidad revisa que Factura/CCF lleve el Sello de "Recibido-Bodega" o "Recibido el Servicio"
- 4. Secretaria entrega el original del "Quedan" al proveedor y archiva la Factura/CCF con la copia del Quedan en cartapacio de Cuentas por Pagar.
- 5. Gerencia Financiera revisa (lunes) las Cuentas por Pagar para definir los pagos a efectuar, considerando:
 - a. Que haya Orden de Compra anexa
 - b. Que haya Documento Probatorio anexo
 - c. Que el Valor en Documento Probatorio = Valor Orden de Compra
 - d. Que descripción en Documento Probatorio = Descripción en Orden de Compra
 - e. Que Documento Probatorio tenga firma y sello de "Recibido-Bodega" o "Recibido los Servicios" del Jefe de Departamento solicitante.
- 6. Auxiliar Contable sella los documentos probatorios que serán pagados, con el sello de "Pagado con Cheque No.".
- 7. Auxiliar Contable elabora cheques. Pasa a Gerencia Financiera para firma.
- 8. Gerente Financiero revisa que cheques lleven su respectivo Documento Probatorio, y luego los firma. Los pasa a secretaria de la gerencia financiera para ser entregado a los beneficiarios de los mismos.
- 9. Secretaria de Gerencia Financiera entrega cheques a Beneficiarios, requiriendo firma de "Recibí Cheque" y el "Quedan" emitido anteriormente. Pasa cheques pagados a Auxiliar Contable.
- 10. Auxiliar Contable archiva Comprobantes de Cheques, cerciorándose que lleven su documento probatorio correspondiente.

Método Mixto (Narrativo-Flujogramación), para la Comprensión del Control Interno: ver el "Proceso de la Auditoría de Estados Financieros", presentado en el capítulo II,

Paso 10:

Hacer una Prueba de Transacciones, si se considera necesario, para comprender mejor el-Control Interno.

Prueba de Transacciones: Consiste en tomar una o más transacciones de la empresa y "pasarlas" por el proceso descrito, con el propósito de conocer y/o confirmar dicho proceso. Las diferentes funciones, documentos y archivos son revisados para que por medio de su huella evidencial (sello, firma, documento, existencia física, etc.) se conozca y/o confirme el procedimiento ejecutado.

Se detalla en una cédula cada operación del proceso descrito (ejemplo: proceso de egresos), y en base a la huella evidencial existente se verifica cada procedimiento de la transacción. Ejemplo:

TRANSACCION: Egreso E-84, 21 Ene.2010 Cheque 1146, Compra de Inventarios \$ 29,862.57

	Procedimiento	Cumple	No Cumple			
Proceso de Egresos:						
1.	Secretaria de Contabilidad recibe Factura/CCF del Pro-					
	veedor, para pago.					
2.	1					
	el Sello de "Recibido-Bodega" o "Recibido el Servicio"					
3.	Secretaria entrega el original del "Quedan" al provee-					
	dor y archiva la Factura/CCF con la copia del Quedan					
	en cartapacio de Cuentas por Pagar.					
4.	Gerencia Financiera revisa (lunes) las Cuentas por Pa-					
	gar para definir los pagos a efectuar, considerando:					
	a. Que haya Orden de Compra anexa					
	b. Que haya Documento Probatorio anexo		<u> </u>			
	c. Que el Valor en Documento Probatorio = Valor					
	Orden de Compra					
	d. Que descripción en Documento Probatorio =					
	Descripción en Orden de Compra		_			
	e. Que Documento Probatorio tenga firma y sello					
	de "Recibido-Bodega" o "Recibido los Servi-					
_	cios" del Jefe de Departamento solicitante.					
5.	Auxiliar Contable sella los documentos probatorios que					
	serán pagados, con el sello de "Pagado con Cheque No.".					
6.	Auxiliar Contable elabora cheques. Pasa a Gerencia Fi-					
0.	nanciera para firma.					
7.	Gerente Financiero revisa que cheques lleven su respec-					
,.	tivo Documento Probatorio, y luego los firma. Los pa-					
	sa a secretaria de la gerencia financiera para ser entre-					
	gado a los beneficiarios de los mismos.					
8.	Secretaria de Gerencia Financiera entrega cheques a					
0.	Beneficiarios, requiriendo firma de "Recibí Cheque" y					
	el "Quedan" emitido anteriormente. Pasa cheques pa-					
	gados a Auxiliar Contable.					
9.	Auxiliar Contable archiva Comprobantes de Cheques,		_			
	cerciorándose que lleven su documento probatorio co-					
	rrespondiente.					

4.2 Evaluación del Diseño del Control Interno

Paso 11:

Evaluar el Diseño del Control Interno

La NIA 315, en el párrafo 13 1/,dice:

"13) Al obtener un entendimiento de los controles que son relevantes a la auditoría, el auditor deberá evaluar el diseño de esos controles, y ..."

En la evaluación inicial del control interno (Paso 5) se desarrolló una evaluación suficiente, a excepción de: a) Evaluación del diseño de procedimientos (cuando no se logra en la evaluación inicial), y b) Evaluación del cumplimiento de los mismos, que fueron evaluados de forma preliminar. En los dos pasos anteriores 9 y 10, se adquirió comprensión de los procedimientos operativos y de control relacionados con las áreas de mayor riesgo, por lo que en este paso, teniendo ya una suficiente "comprensión" del control interno en su conjunto, el auditor hace una evaluación completa de su "diseño".

Diseño del Control Interno:

Es la forma en que están organizados e interrelacionados los componentes del Control Interno, incluyendo principalmente: sistema de contabilidad, las políticas y procedimientos operativos y de control y la Auditoría Interna. Todos estos componentes, complementados por el Ambiente de Control.

Al **Evaluar el Diseño** el auditor hace una "revisión con sentido crítico" del diseño del Control Interno tomado en su conjunto, para emitir un juicio sobre el **menor riesgo** o **mayor riesgo** que se origina de su **efectividad esperada**, considerando sus fortalezas y debilidades de diseño.

La "efectividad esperada", está enfocada a la salvaguarda de los activos y a prevenir o detectar y corregir el fraude y los errores. Esa efectividad se logrará adoptando <u>suficientes y apropiados procedimientos</u> de control. Si hacen falta procedimientos se dice que hay "ausencias de control", las cuales conjuntamente con los incumplimientos de controles forman las "debilidades del control interno".

El riesgo determinado ya conociendo detalladamente el diseño del control interno, podría ser mayor o menor al determinado inicialmente, por lo que el auditor **revisa el "nivel de riesgo"** determinado (Paso 6), determinado un nuevo Nivel de Riesgo si fuese procedente.

Paso 12:

Preparar Carta de Gerencia:

Si hay "debilidades" (ausencias de control) en el Control Interno, preparar "Carta de Gerencia".

Auditoría de	4. Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	4.2 Evaluación del Diseño del Control Interno

Al evaluar el diseño del Control Interno, el auditor puede encontrar situaciones que llamen su atención por ser situaciones que pudieran afectar adversamente la capacidad de la empresa para lograr el objetivo de control interno,

Las situaciones importantes que afectan la capacidad de la empresa para lograr el objetivo de control interno, se denominan "Hallazgos de Auditoría". El auditor evalúa cada situación encontrada para determinar si es o no una "condición reportable" que deba incluir en la carta a la gerencia.

Los Hallazgos de Auditoría son informados a la Administración por medio de una "<u>Carta a la Gerencia</u>", la cual detalla cada hallazgo, incluyendo alternativas de solución para cada condición reportada. Se debe tener presente que la carta a la gerencia informa aspectos que son de importancia.

Cada condición reportada idealmente se estructura con los siguientes componentes:

- a) Condición observada
 Lo que el auditor ha encontrado, y considera no es correcto o apropiado.
- b) Condición esperada
 Lo que el auditor considera correcto, en relación con la condición observada.
- c) Efecto adverso considerado El efecto adverso que se origina con la condición observada que se ha calificado incorrecta o inapropiada. Este efecto podría ser un incremento de riesgo, una sanción posible u otro efecto adverso.
- d) Recomendación para corregir la condición observada, y/o para prever que no se repita en el futuro.

La carta de gerencia incluye al menos un original y una copia, distribuidas así:

Original : Cliente

Copia : Archivo del Auditor (Archivo General Anual)

Ejemplo de condiciones reportadas en la carta de gerencia:

No se lleva el "Registro de Control de Inventarios"

No se lleva el Registro de Control de Inventarios para el control de los movimientos de entradas y de salidas de mercadería.

Para un efectivo control de los movimientos de entradas y salidas de inventarios, debe llevarse un Registro de Control de Inventarios. El Código Tributario en su artículo 142, establece que toda empresa cuya actividad económica sea la venta de bienes mueble, debe llevar un <u>libro de Registro Control de Inventarios</u>, con las especificaciones que establece el artículo 81 del reglamento de dicho código.

No llevar dicho libro, aumenta el riesgo de pérdidas de inventarios, por no disponer del detalle de movimientos de entradas y salidas que permita la verificación de dichas transacciones. Asimismo, hace caer a la empresa en un incumplimiento legal que es sancionado con una multa de \$_______, de acuerdo con lo establecido en el artículo _____ del código tributario.

Se recomienda implementar el Registro de Control de Inventarios, para tener un mayor control de las entradas y salidas de inventarios, y asimismo para prever posibles multas fiscales por el incumplimiento legal relacionado.

Paso 13:

Decidir si el Riesgo aún se puede considerar como "Menos que Alto".

Decidir, para cada área de Mayor Riesgo, si aún se puede considerar el Riesgo como "Menos que Alto", en función del diseño del Control Interno.

Después de haber evaluado el diseño del Control Interno para las áreas de mayor riesgo, y tomando en consideración las fortalezas y debilidades identificadas, el auditor decide si aún puede tomar apoyo en el control interno por aun considerar el Riesgo de Control determinado en el Paso 6, como "Menos que Alto".

En este momento, esta decisión es influenciada únicamente por el "diseño" del control interno, y en función al mismo el auditor determina si aún puede seguir considerando el riesgo de control como "Menos que Alto".

Paso 14.

Revisar/Determinar el Nivel de Riesgo, para cada área de Mayor Riesgo.

Si, para cada área de Mayor Riesgo y en función del diseño del Control Interno, el riesgo aún es considerado "Menos que Alto", determinar el nuevo Nivel de Riesgo que en función del diseño se origina

Habiendo determinado que el Riesgo existente en cada área de Mayor Riesgo, aún puede considerarse "Menos que Alto", el auditor determina, el nuevo Nivel de Riesgo, pudiendo resultar que:

- a) el Nivel de Riesgo existente se mantiene en el nivel inicialmente determinado.
- b) que el Nivel de Riesgo existente ES MAYOR al nivel inicialmente determinado.
- c) que el Nivel de Riesgo existente ES MENOR al nivel inicialmente determinado.

Cuando el nivel de riesgo se mantiene, no hay labores adicionales por hacer, pero cuando el nivel de riesgo cambia, se deberá determinar el Nuevo nivel de riesgo correspondiente, según los niveles detallados en el Paso 6.

Si como consecuencia del diseño, el nivel de riesgo es evaluado "Alto", el auditor adopta el MAXIMO ALCANCE para sus pruebas sustantivas, y no continua con la evaluación del control interno, ya que ésta se hace con el propósito de tomar apoyo en el control interno para disminuir las pruebas sustantivas.

Auditoría de	4. Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	4.2 Evaluación del Diseño del Control Interno

Paso 15:

Preparar Programa de Auditoría (preferiblemente Programa a la Medida).

Considerando el conocimiento del Control Interno y el Nivel de Riesgo existente, el auditor procede a preparar el <u>Programa de Auditoría detallado</u>", preferiblemente a la medida de la empresa.

El Programa de Auditoría es actualizado por el auditor en cualquier momento que surjan situaciones que asi lo requieran, sin embargo los momentos formales considerados para la preparación/actualización del programa, son:

Planeación	Control Interno		Cambios en el
<u> </u>	Evaluación Diseño	Evaluac.Cumplimiento	Control Interno
Preparar Programa General	Preparar Programa de Auditoría	Actualizar el Programa de Auditoría	Actualizar el Programa de Auditoría
(Paso 8)	(Paso 15)	(Paso 24)	(Paso 29)

Figura 21 Momentos de la Preparación/Actualización del Programa de Auditoría

Clasificación de los Programas de Auditoría

Programa de Auditoría es el conjunto de procedimientos y/o pruebas de auditoría descritos en un orden lógico y conveniente, y enfocados hacia un objetivo específico de auditoría. Dicha descripción y ordenamiento incluye la naturaleza, oportunidad y alcance de los procedimientos/pruebas de auditoría.

Los programas de auditoría pueden clasificarse bajo diferentes criterios, entre los cuales están:

Según su extensión:

- Programa General
- Programa Detallado

Según su adecuación al cliente:

- Programa Estandar
- Programa a la Medida

Otras Clasificaciones:

Programa Mixto

Programa Parcial

Programa General:

Describe en forma general el trabajo a ejecutar. Por el poco detalle que incluye se requiere que quien lo ejecute tenga cierto nivel de experiencia. Por ejemplo, el programa puede decir, en forma general:

- 1) Desarrolle una Prueba de Ingresos
- 2) Desarrolle una Prueba de Egresos

Programa Detallado:

Describe en <u>forma detallada</u> el trabajo a ejecutar. Esto requiere para quien prepara el programa, un mayor conocimiento de los procesos operativos que generalmente existen en las empresas, y además suficiente experiencia y conocimiento sobre el proceso de la auditoría. Este tipo de programa es de mucha utilidad cuando quien ejecuta el trabajo de auditoría no tiene mayor experiencia, ya que le proporciona <u>mayor detalle</u> sobre el trabajo a realizar, aunque no necesariamente sería "a la medida" de la empresa auditada.

En el programa detallado, no solo se dice que ejecute una prueba de ingresos y una prueba de egresos, sino que se detallan los procedimientos a ejecutar para cada prueba, ya sea en el mismo documento o por medio de programas parciales anexos. Ejemplo:

Prueba de Ingresos:

- 1) Lea en el Archivo Permanente, la descripción del proceso de ingresos, para su comprensión.
- 2) Del Libro Auxiliar de Mayor, obtenga y detalle el total de transacciones y valores de los ingresos, por mes, estableciendo el total del período (Universo).
- 3) Seleccione una muestra combinada, que incluya: a) Una muestra dirigida hacia las transacciones de mayor valor, con un alcance del 2% de las transacciones, y b) Una muestra sistemática, con inicio al azar, del 5% de las transacciones.
- 4) Examine las transacciones, considerando:
 - a) Que el Reporte de Caja esté firmado por la Gerencia Financiera en concepto de "Revisado"
 - b) Que el total de ingresos en Reporte de Caja, sea igual a la suma de remesas.
 - c) Que el total de las facturas de ventas contado sea igual a la remesa al banco \mathbf{X}
 - d) Que el total de los recibos por cobros a clientes sea igual a la remesa al banco Y
 - e) Que la fecha de las remesas no difiera en más de dos dias de la fecha de las facturas y recibos.
- 5) Determine el total de incumplimientos encontrados en el examen de la muestra, incluyendo valores y porcentajes.
- 6) Evalúe cuantitativamente y cualitativamente, los incumplimientos encontrados.
- 7) Concluya, en base a los resultados obtenidos, sobre lo razonable de los ingresos y sobre el grado de cumplimiento de los procedimientos examinados.

Prueba de Egresos:

- 1) Lea en el Archivo Permanente, la descripción del proceso de egresos, para su comprensión.
- 2) Del Libro Auxiliar de Mayor, obtenga y detalle el total transacciones y valores de los egresos, por mes, determinando el total del período (Universo).
- 3) Seleccione una muestra combinada, que incluya: a) Una muestra dirigida hacia las transacciones de mayor valor, con un alcance del 5% de las transacciones, y b) Una muestra sistemática, con inicio al azar, del 10% de las transacciones.
- 4) Examine las transacciones de egreso, considerando:
 - a. Que el beneficiario del cheque es igual al emisor del documento probatorio
 - b. Que el valor del cheque es igual al valor del documento probatorio.
 - c. Que el documento probatorio está a nombre de la empresa
 - d. Que el documento probatorio lleva firma y sello de "recibido bienes y servicios"
 - e. Que la aplicación contable es correcta.
- 5) Determine el total de incumplimientos encontrados en el examen de la muestra, incluyendo valores y porcentajes.
- 6) Evalúe cuantitativamente y cualitativamente los incumplimientos encontrados.
- 7) Concluya, en base a los resultados obtenidos, sobre lo razonable de los egresos y sobre el grado de cumplimiento de los procedimientos examinados.

Programa Estandar:

Describe los procedimientos y/o pruebas de auditoría que generalmente se ejecutan en la mayoría de empresas. Este programa contiene procedimientos y/o pruebas que, algunos serán aplicables a la empresa que se audita y otros que no serán aplicables, por lo que cada procedimiento y/o prueba se revisa y si es aplicable se ejecuta adaptándolo a la empresa que se audita. Ayuda a tener una guía para quien ejecuta los procedimientos de auditoría, pero sin cubrir en forma específica situaciones propias de la empresa auditada.

El Programa Estándar también puede ser "general" o "detallado".

Programa a la Medida:

Describe los procedimientos y/o pruebas de auditoría definidos específicamente para la empresa a que corresponde el programa, en función a lo que es la empresa en cuanto a procesos, productos, estructura organizativa, controles, archivos, fórmulas, reportes y sus operaciones en general. Este programa cubre en forma específica las diferentes situaciones que presenta la empresa auditada, incluyendo los alcances específicos previstos.

Puede prepararse un "programa general a la medida", el cual no lleva mucho detalle. Las instrucciones incluidas son de forma general, pero toman en consideración las situaciones propias de la empresa.

También, puede prepararse un "programa detallado a la medida. Para prepararlo, se requiere un suficiente conocimiento de la empresa, ya que siendo un programa detallado podría incluir instrucciones más específicas para quien lo ejecute, indicándole por ejemplo el archivo a solicitar y donde solicitarlo al momento de ejecutar una Prueba de Auditoría. Es de mucha utilidad cuando quien ejecuta el trabajo de auditoría no tiene mayor experiencia. Ejemplo:

Prueba de Ingresos:

- 1) Lea en el Archivo Permanente, la descripción del proceso de ingresos, para su comprensión.
- 2) Del Libro de Estadísticas Contables de Auditoría Interna, obtenga el total transacciones y valores de los ingresos, por mes.
- 3) Seleccione una muestra combinada, que incluya: a) El 100% de los ingresos por comisiones del exterior, b) Una muestra dirigida hacia las transacciones de mayor valor, con un alcance del 2% de las transacciones, y c) Una muestra sistemática, con inicio al azar, del 5% de las transacciones.
- 4) Examine las transacciones, considerando:
 - a. Que el Reporte de Caja esté firmado por la Gerencia Financiera en concepto de "Revisado"
 - b. Que el Reporte de Caja esté firmado por la Auditoría Interna, en concepto de "Revisado"
 - c. Que el total de ingresos en Reporte de Caja, sea igual a la suma de remesas.
 - d. Que el total de las facturas de ventas contado sea igual a la remesa al banco X
 - e. Que el total de los recibos por cobros a clientes sea igual a la remesa al banco Y
 - f. Que la fecha de las remesas no difiera en más de dos días de la fecha de las facturas y recibos.
- 5) Determine el total de incumplimientos encontrados en el examen de la muestra, en valores y en porcentajes.
- 6) Evalúe cuantitativamente y cualitativamente los incumplimientos encontrados.
- 7) Concluya, en base a los resultados obtenidos, sobre lo razonable de los ingresos y sobre el grado de cumplimiento de los procedimientos examinados.

Prueba de Egresos:

- 1) Lea en el Archivo Permanente, la descripción del proceso de egresos, para su comprensión.
- 2) Del Libro de Estadísticas Contables de Auditoría Interna, obtenga el total transacciones y valores de los egresos, por mes.
- Examine el trabajo efectuado por auditoría interna en el área de egresos, asegurándose de:
 - a) Que haya ejecutado el examen de los egresos, con el alcance previsto en la planeación de inicio de año.
 - b) Que no hayan situaciones especiales que agraven el riesgo de auditoría

- 4) Seleccione una muestra combinada, que incluya: a) Una muestra dirigida hacia las transacciones de mayor valor, con un alcance del 5% de las transacciones, y b) Una muestra sistemática, con inicio al azar, del 10% de las transacciones. (Si auditoría interna ha ejecutado su examen de egresos, disminuya el alcance de auditoría a la mitad.)
- 5) Examine las transacciones de egreso, considerando:
 - a. Que el beneficiario del cheque es igual al emisor del documento probatorio
 - b. Que el valor del cheque es igual al valor del documento probatorio.
 - c. Que documento probatorio está a nombre de la empresa
 - d. Que documento probatorio lleva firma y sello de "recibido Bienes y Servicios"
 - e. Que aplicación contable es correcta.
- 6) Determine el total de incumplimientos encontrados en el examen de la muestra.
- 7) Evalúe cuantitativamente y cualitativamente los incumplimientos encontrados.
- 8) Concluya, en base a los resultados obtenidos, sobre lo razonable de los egresos y sobre el grado de cumplimiento de los procedimientos examinados.

El programa ha sido modificado con la información específica de la empresa, tal como:

- a) La empresa cuenta con un departamento de auditoría interna (ver procedimientos 3 y 4 de la prueba de egresos),
- b) Auditoría Interna tiene un Libro de Estadísticas Contables (ver procedimiento 2 en prueba de ingresos y prueba de egresos),
- c) El Reporte de Caja lleva la firma de "revisado" de auditoría interna (ver procedimiento 4.b de la prueba de ingresos).
- d) La empresa recibe comisiones del exterior (ver procedimiento 3 de la prueba de ingresos).

Toda la información específica de la empresa, ayuda a que el programa también sea específico, indicando: qué documento revisar, qué aspectos revisar y donde obtener el archivo para la revisión.

Programa Mixto:

Es el programa que combina más de una de las clasificaciones mencionadas, por ejemplo, un programa que describe parte de los procedimientos en forma general y parte en forma detallada, o que describe parte de los procedimientos en forma estándar y parte como programa a la medida de la empresa.

Programa Parcial:

Es el programa que describe únicamente una "parte de los procedimientos" que corresponden a un programa completo. Es útil para aquellos procedimientos que en todos lo programas se describen casi de igual manera, y para facilitar su elaboración y reducir costos, en el programa principal se describe de <u>forma general</u> una prueba, por haber un programa parcial que describe de <u>forma detallada</u> la prueba por separado.

Auditoría de	Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	4.2 Evaluación del Cumplimiento del Control Interno

Por ejemplo, en el área de Caja y Bancos puede elaborarse un Programa General que diga únicamente que se haga una "prueba de egresos" sin mayores detalles, porque por separado se tiene un "programa parcial" (programa detallado) que describe en forma detallada los procedimientos correspondientes a la Prueba de Egresos.

De igual forma, en el área de Inventarios, puede incluirse una instrucción general que especifique que se haga una "prueba de retaceos" sin detallar los procedimientos específicos, porque por separado se tiene un "programa parcial" (programa detallado) que describe los procedimientos detallados de la prueba de retaceos.

Lo mismo puede suceder con una Prueba de Planillas, una Prueba de Requisiciones y cualquier otra prueba de auditoría.

4.3 Evaluación del Cumplimiento del Control Interno

Paso 16:

Ejecutar Pruebas de Cumplimiento Legal

En relación con el cumplimiento legal, revisar la "NIA 250 Consideración de Leyes y Regulaciones en una Auditoría de Estados Financieros"

Toda empresa al desarrollar su actividad empresarial está sujeta al cumplimiento de diferentes leyes. Normalmente los incumplimientos de dichas leyes conllevan sanciones que principalmente son multas, por ello es lógico pensar que tales incumplimientos pueden dar origen a obligaciones por multas e intereses.

El auditor debe evaluar el grado de cumplimiento con las leyes aplicables a la empresa, tomando en consideración la gravedad y consecuencia de cada incumplimiento.

Esencialmente, las "Pruebas de Cumplimiento Legal" consisten en verificar el cumplimiento de los requerimientos legales a que está sujeta la empresa. Para ello puede tomarse apoyo en un "Programa de Revisión de Obligaciones Legales" (Apéndice B).

Paso 17:

Diseñar Pruebas de Controles:

Definir si se ejecutarán Pruebas de Controles en forma independiente de las Pruebas Sustantivas, o conjuntamente como Pruebas de Doble Propósito.

La NIA 330, en el párrafo 8, literal "a" 2/,dice:

- "8) El auditor deberá diseñar y desempeñar pruebas de controles para obtener suficiente evidencia apropiada de auditoría en cuanto a la efectividad operativa de los controles relevantes, asi:
 - a. La evaluación del auditor de los riesgos ... incluye una expectativa de que los controles están operando de manera efectiva ..."

También, la NIA 330, en el párrafo A23 3/,dice:

"A23) Además. el auditor puede diseñar una pruebas de controles para desempeñarla junto con una prueba de detalles sobre la misma transacción. Aunque ... desempeñar una prueba de controles y una prueba de detalles sobre la misma transacción, también conocida como una prueba de doble propósito."

Previamente a ejecutar las Pruebas de Controles, el auditor diseña o confirma si sus pruebas serán desarrolladas en forma independiente de las Pruebas Sustantivas o si las desarrollará en forma conjunta como Pruebas de Doble Propósito.

Las Pruebas de Controles, son los procedimientos de auditoría aplicados generalmente a muestras de auditoria, cuyo propósito es examinar la huella evidencial que se deja al cumplir los controles, para determinar el grado de cumplimiento de los mismos.

Las Pruebas Sustantivas, son los procedimientos de auditoría aplicados generalmente a muestras, cuyo propósito es obtener y evaluar la evidencia (documento probatorio) de las transacciones, para determinar la validez de la transacción y del saldo relacionado.

En las pruebas de doble propósito una misma muestra de auditoría es utilizada para examinar la huella evidencial del cumplimiento de controles y a la vez el documento probatorio de los saldos o transacciones. Esta alternativa tiene el beneficio de reducir el tiempo de la auditoría, al utilizar una misma muestra para ambos propósitos.

Paso 18:

Desarrollar Pruebas de Controles o Pruebas de Doble Propósito.

Después de definir si ejecutara Pruebas de Controles independiente de las Pruebas Sustantivas o si las desarrollará en forma conjunta como Pruebas de Doble Propósito, el auditor procede a Probar los Controles.

Al probar los controles mediante Pruebas de Doble Propósito, obtendrá un alcance sustantivo que posteriormente debe ser adicionado a las Pruebas Sustantivas (Paso 30).

Para las Pruebas de Controles es ideal conocer los procesos operativos de la empresa, lo cual permite conocer los <u>controles que pueden ser evaluados</u> para fines de auditoría. Si se conoce el proceso operativo de la empresa, se puede identificar fácilmente:

- a) El Control a evaluar:
 - Un recuento,
 - Una inspección física,
 - Una autorización,
 - La emisión de un documento,
 - La recepción de un documento.

- b) La Huella Evidencial que queda con el cumplimiento del Control:
 - una firma,
 - un documento (fórmula),
 - un sello
 - la existencia física de un bien,
 - la ejecución posterior de una segunda transacción
- c) El Archivo donde se guarda el documento a revisar.
 - Archivo X de Bodega
 - Archivo Y de Contabilidad

Por ejemplo, ante el siguiente proceso operativo:

- 1) Jefe de Bodega prepara la Lista de Productos a Comprar (original y copia), que son los que están en su Punto de Reorden, y lo pasa a la Gerencia de Producción para "autorización" de compra.
- 2) Gerencia de Producción, revisa productos en la lista, verificando que todos correspondan a la Producción programada.
- 3) Gerencia de Producción firma la Lista de Productos, en concepto de "autorizada" la compra, y lo devuelve a Jefe de Bodega.
- 4) Jefe de Bodega prepara la o las Ordenes de Compra, las anota en la Lista de Productos a Comprar, y las pasa a Gerencia de Producción para "autorización", anexándole la copia de la Lista de Productos a Comprar. La original de la Lista de Productos a Comprar la ingresa al archivo de "compras autorizadas" (AP).
- 5) Gerencia de Producción firma las Ordenes de Compra en concepto de "autorizado", separa la 2ª. copia para su archivo (AP), y las devuelve a Jefe de Bodega.
- 6) Jefe de Bodega envía el original de las "Ordenes de Compra" a proveedores, separando previamente la 1ª. copia para agregarla al archivo de "compras en proceso" (Archivo Temporal).
- 7) Proveedor entrega en bodega la mercadería que le ha sido solicitada, presentando junto con la mercadería el original y dos copias del comprobante de crédito fiscal y el original de la correspondiente "Orden de Compra"
- 8) Jefe de bodega verifica cantidad y especificaciones de cada producto, contra el Comprobante de Crédito Fiscal y contra la Orden de Compra.
- 9) Jefe de Bodega "sella y firma" en concepto de "recibido", el original y las 2 copias del Comprobante de Crédito Fiscal y la copia de la Orden de Compra, después de haberse cerciorado de la cantidad y especificaciones de los productos ingresados a bodega.
- 10) Jefe de Bodega devuelve al proveedor el original y copia del Comprobantes de Crédito Fiscal, para que inicie su trámite de cobro, y la copia 2 la adiciona al archivo "entradas a bodega" (archivo de bodega).

Si el auditor evalúa el Riesgo como "menos que alto", deberá asegurarse que el grado de cumplimiento de los controles es consistente con dicha evaluación del riesgo. Asi por ejemplo puede considerar necesario evaluar <u>el control</u> descrito en el numeral 8 anterior,

 Evaluación Complementaria del Control Interno
4.2 Evaluación del Cumplimiento del Control Interno

Auditoría de	
Estados Financieros	

que dice: "Jefe de bodega verifica cantidad y especificaciones de cada producto, contra el Comprobante de Crédito Fiscal y contra la Orden de Compra".

La huella evidencial que queda al ejecutar este "control" es el **sello y firma de "recibi-do"** que imprime en el comprobante de crédito fiscal y la orden de compra (ver numeral 9 anterior). Por lo tanto la <u>Prueba de este Control</u> consistirá en tomar el archivo de comprobantes de crédito fiscal que respaldan las "entradas a bodega", examinar una muestra de las mismas y determinar el porcentaje de cumplimientos y de incumplimientos que tiene dicho "control", para luego evaluar si el nivel de cumplimiento es consistente con el nivel de riesgo establecido.

Este ejemplo enfoca la prueba de <u>un control específico</u>, aunque normalmente se desarrolla la prueba enfocada al "<u>conjunto de controles existentes en un área específica</u>" denominando en base a ello cada prueba, por ejemplo:

- a) Prueba de Ingresos:
 - Consiste en probar los controles del área de "ingresos", determinando el porcentaje de cumplimiento de los mismos (ver figuras 45 y 46).
- b) Prueba de Egresos
 - Consiste en probar los controles del área de "egresos", determinando el porcentaje de cumplimiento de los mismos (ver figuras 47 y 48).
- c) Prueba de Compras o Prueba de Retaceos Consiste en probar los controles del área de "compras", determinando el porcentaje de cumplimiento de los mismos (ver figuras 55 y 56).
- d) Prueba de Requisiciones
 - Consiste en probar los controles del área de "salidas de bodega", determinando el porcentaje de cumplimiento de los mismos (ver figuras 57 a 59).
- e) Prueba de Planillas:
 - Consiste en probar los controles correspondientes a la preparación, pago y registro de las Planillas de Sueldos, determinando el porcentaje de cumplimiento de los mismos (ver figuras 73 y 74).
- f) Prueba de Facturación
 - Consiste en probar los controles del área de "facturación" (ventas), determinando el porcentaje de cumplimiento de los mismos (ver figuras 67 a 70).

La evidencia del cumplimiento de los controles examinados (firma, sello, existencia física, etc.), constituyen un "atributo" o característica del documento y/o transacción examinada, por lo que en una prueba de auditoría al hacer referencia a "controles a examinar" se utiliza también el término "atributos a examinar", y de igual manera puede hacerse referencia a "prueba de controles" o "prueba de atributos".

En una prueba de auditoría, al examinar "atributos" relacionados con el **documento probatorio** de la transacción, el auditor está "sustentando" la transacción. En este caso, la prueba de auditoría se convierte en Prueba de Doble Propósito".

Cuando no se conocen los procesos operativos de la empresa y la relación costo/beneficio no permite conocerlos, puede ser conveniente enfocar las pruebas de controles, a evaluar

Auditoría de	Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	4.2 Evaluación del Cumplimiento del Control Interno

la existencia y cumplimiento de los considerados "controles básicos", que son aquellos que a juicio del auditor no deberían faltar en cualquier control interno.

Estas pruebas pueden ejecutarse en forma independiente (probando únicamente los controles), o en forma conjunta con las "pruebas sustantivas" (probando controles y a la vez sustentando saldos). En este último caso se les denomina "Pruebas de Doble Propósito" o "Pruebas Duales" y el alcance de la prueba se deberá sumar al alcance de auditoría en la Sustentación de Saldos de cada área.

Al examinar primero solo "controles" y luego solo "sustentación", existe el riesgo de tener que examinar dos veces la misma transacción con el consecuente incremento de costos de la auditoría, por lo que resulta conveniente ejecutar "Pruebas de Doble Propósito", sin embargo esto dependerá del juicio profesional del auditor.

El doble propósito de algunas pruebas puede observarse en los siguientes ejemplos, en los que se examinan "controles" y a la vez se sustentan saldos por medio de los atributos relacionados con los documentos probatorios de la transacción examinada:

- a) Prueba de Ingresos: ver figuras 45 y 46
- b) Prueba de Egresos: ver figuras 47 y 48
- c) Prueba de Requisiciones: ver figuras 57 a 59
- d) Prueba de Facturas: ver figuras 67 a 70

Paso 19:

Evaluar los Resultados de las Pruebas de Controles:

Evaluar Cuantitativa y Cualitativamente los resultados de las Pruebas de Controles y de Cumplimiento Legal, si hubieren incumplimientos.

La NIA 330, en el párrafo 17 <u>4</u>/,dice:

"17) Si se detectan desviaciones de los controles en los que el auditor piensa apoyarse, el auditor deberá hacer investigaciones específicas para entender estos asuntos y sus consecuencias potenciales, y deberá ..."

Evaluación Cualitativa

Se evalúan las causas posibles de los incumplimientos, incluyendo el considerar si el o los incumplimientos encontrados son continuos o son incumplimientos circunstanciales.

Incumplimientos de los controles significa un Mayor Riesgo de Control para el auditor. Si el incumplimiento es "continuado" habrá mayor riesgo durante el período de tiempo en que haya existido el incumplimiento y para todas las transacciones ejecutadas durante ese período. Si el incumplimiento es circunstancial habrá mayor riesgo únicamente para la transacción involucrada en el incumplimiento circunstancial.

Auditoría de	Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	4.2 Evaluación del Cumplimiento del Control Interno

Por lo tanto, un incumplimiento circunstancial pudiera no afectar o afectar levemente el Nivel de Riesgo Evaluado por el auditor.

De igual manera, en la evaluación cualitativa se debe tener presente que un incumplimiento, a pesar de ser un incumplimiento, pudiera ser que tenga una "razón válida", por ejemplo:

Un Control es que "los cheques sean emitidos a favor de quien emite el Documento Probatorio", pero podría suceder que en una transacción de egreso, el "beneficiario del cheque no era el emisor del documento probatorio" (control incumplido), sin embargo al indagar se conoció que el producto que se estaba comprando únicamente se puede adquirir a través de un "representante" del proveedor del exterior, quien requiere que el cheque se emita a nombre de él como representante, a pesar de que la documentación de respaldo recibida la emite el proveedor del exterior.

Evaluación Cuantitativa

Consiste en medir numéricamente los incumplimientos para considerar el posible efecto que estos tendrían en el "Nivel de Riesgo Evaluado" por el auditor.

A mayores incumplimientos de los previstos, habrá mayor aumento en el Nivel de Riesgo Evaluado, y viceversa.

Una forma es medir en términos porcentuales los incumplimientos existentes de cada "control". En una Prueba de Controles en el área de egresos (Prueba de Egresos) que incluya 115 transacciones, si al examinarla se encuentran incumplimientos de controles, la evaluación cuantitativa se plantearía de la siguiente manera:

Prueba de Egresos

Controles evaluados (atributos):

- 1. Que Valor del Cheque sea igual al valor del Documentos Probatorio
- 2. Que Beneficiario del Cheque sea igual al Emisor del Documento Probatorio
- 3. Que Documento Probatorio esté emitido a nombre de la Empresa
- 4. Que Documento Probatorio cumpla requerimientos fiscales
- 5. Que Documento Probatorio lleve Sello/Firma de "recibido" los bienes o servicios

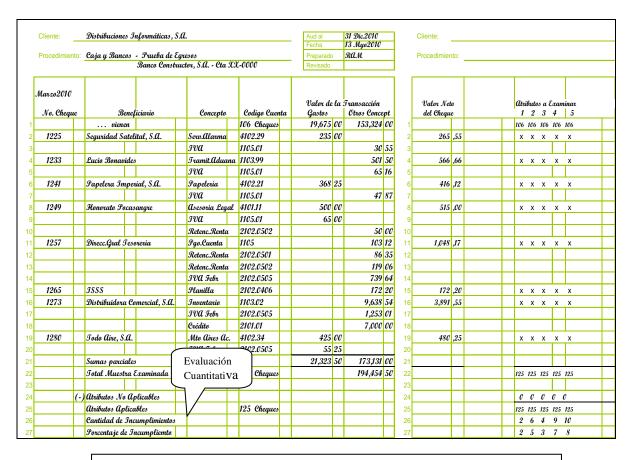


Figura 22 Evaluación Cuantitativa de los Incumplimientos en la Prueba de Egresos

Lo anterior puede expresarse de la siguiente manera:

- a) En el 2% de las transacciones de egreso, el Valor del Cheque no es igual al Valor del Documento Probatorio.
- b) En el 5% de las transacciones de egreso, el Beneficiario del Cheque no es igual al Emisor del Documento Probatorio.
- En el 3% de las transacciones de egreso, el Documento Probatorio no está emitido a nombre de la empresa.
- d) En el 7% de las transacciones de egreso, el Documento Probatorio no cumple con los Requerimientos Fiscales.
- e) En el 8% de las transacciones de egreso, el Documento Probatorio no Lleva Sello/Firma de "recibido" los bienes o servicios.

Paso 20:

Preparar Carta de Gerencia por Incumplimientos.

Si en las Pruebas de Controles o Legales, se encontraren incumplimientos de importancia, que puedan considerarse "Condiciones Reportables", preparar "Carta de Gerencia" (ver Paso 12).

Auditoría de	4. Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	4.2 Evaluación del Cumplimiento del Control Interno

Si no hubieren "Condiciones Reportables, proceder a determinar la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las Pruebas Sustantivas (Paso 23).

Paso 21:

Decidir si aún se puede considerar el Riesgo como Menos que Alto, al considerar el efecto del Nivel de Incumplimiento de Controles encontrado.

Al momento en que el auditor concluye que el "riesgo" existente es "Menos que Alto", podría considerar algún grado de incumplimiento, y determinar desde el inicio un Nivel de Riesgo asumiendo ese grado de incumplimiento, que se esperaría sea confirmado con las "pruebas de controles".

Al concluir la Evaluación de las Pruebas de Controles, considerando el Nivel de Incumplimiento encontrado el auditor decide si el "Nivel de Riesgo Evaluado" puede mantenerse como "Menos que Alto".

Si el Incumplimiento de Controles es "Mayor al Previsto", el Riesgo aumenta, pudiendo incluso alcanzar un **Nivel de Riesgo Alto**. Por el contrario, si el Incumplimiento es Menor o igual al previsto, el auditor <u>puede continuar considerando el Riesgo como "Menos que Alto".</u>

Paso 22:

Revisar/Determinar el Nivel de Riesgo.

Revisar el Nivel de Riesgo aún considerado "Menos que Alto" después de conocer el nivel de incumplimiento en las Pruebas de Controles; si fuese necesario determinar el nuevo Nivel de Riesgo.

Si en este momento ya el Riesgo se considera "Alto", el auditor procede a determinar la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las Pruebas Sustantivas, y no continua con la evaluación del control interno.

Pero si decidió que el Riesgo puede seguirse considerando como "Menos que Alto", el auditor determina nuevamente el Nivel de Riesgo. Podría resultar que el riesgo sea menor, el mismo o mayor, al inicialmente determinado.

Ver "Paso 5 Determinar el Nivel de Riesgo".

Auditoría de	4. Evaluación Complementaria del Control Interno
Estados Financieros	4.2 Evaluación del Cumplimiento del Control Interno

Referencias Bibliográficas

- 1/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 315. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.324.
- 2/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 330. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.389.
- <u>3</u>/ Ibid.; p.401.
- 4/ Ibid.; p.392.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	

V.

Sustentación de Saldos

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.1 Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las P.S.

5.1 Determinación de la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las Pruebas Sustantivas

Paso 23:

Determinar la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las "Pruebas Sustantivas", en función al nivel de riesgo determinado.

Para cada área de los estados financieros, tomando en consideración el Nivel de Riesgo determinado y las debilidades del control interno, el auditor determina la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las Pruebas Sustantivas.

5.1.1 Naturaleza de la Prueba

Naturaleza de la Prueba: es el tipo de prueba o procedimiento que se ejecuta:

- a) Pruebas de Revisión Analítica,
- b) Pruebas de Cálculos Globales,
- c) Pruebas de Detalle de Transacciones o Saldos
- a) **Pruebas de Revisión Analítica**: en el "Paso 2" se definió que es la revisión basada en el <u>análisis de información financiera</u> y/o estadística, y de las <u>relaciones existentes entre si</u>, con el propósito de confirmar la **consistencia que se espera** en el comportamiento de dicha información y/o las relaciones existentes entre la misma; o conocer las **inconsistencias no esperadas** que existen, para buscar las aclaraciones necesarias o programar otros procedimientos de auditoría sustantivos. Ejemplos:
 - a) Análisis Porcentual de los Estados Financieros
 - b) Análisis Porcentual de Variaciones en los Estados Financieros
 - c) Relación Porcentual del Costo de Ventas y las Ventas
 - d) Relación Porcentual de las Comisiones sobre Ventas y las Ventas
 - e) Relación Porcentual de las Cuentas por Cobrar a Clientes y las Ventas al Crédito (y los plazos de crédito autorizado)
- b) **Pruebas de Cálculos Globales**: son pruebas que consisten en tomar el valor de una transacción que es repetitiva y hacer un cálculo global para un período mayor, como un semestre o un año.

Auditoría de	Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.1 Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las P.S.

Por ejemplo, para un honorario que cada mes es pagado por el mismo valor, es factible tomar ese valor repetitivo y multiplicarlo por 12 para estimar lo que debiera ser al final del año el saldo de la subcuenta de gastos correspondiente. El saldo estimado es comparado con el saldo en registros contables, y si la diferencia es mínima, el auditor puede concluir que dicho saldo "es razonable", de lo contrario deberá indagar más para determinar la razón de la diferencia para evaluar si es o no válida.

El cálculo global no necesariamente se hará al cierre del ejercicio, el auditor puede satisfacerse del saldo de la cuenta en una fecha intermedia del año y el cálculo global será en base a los meses transcurridos a la fecha de corte de la Prueba de Auditoría.

```
Ver 5.2.3 "Pruebas de Auditoría y Modelos de Papeles de Trabajo": Cédula de Gastos de Venta – Aporte Patronal ISSS, figura 76. Cédula de Gastos de Venta – Honorarios Profesionales, figura 77.
```

También se aplica este tipo de prueba, para transacciones que están definidas en función a otro dato o cuenta. Por ejemplo, el gasto de "comisiones sobre ventas" definidas en función de un porcentaje de las ventas. El auditor puede tomar el total de ventas del año, les aplica el porcentaje autorizado de comisiones sobre ventas, y obtiene una estimación lógica del total del Gasto de Comisiones sobre Ventas, luego compara la estimación con el saldo en registros contables y establece y evalúa la diferencia, para concluir sobre la razonabilidad del saldo de Gasto por Comisiones sobre ventas.

c) Pruebas de Detalle de Transacciones o Saldos: son pruebas que consisten en detallar transacciones que serán sustentadas mediante la verificación de cada una por medio del documento probatorio respectivo. Mediante la inspección del documento probatorio se concluye si la transacción es razonable en cuanto a veracidad, propiedad, exactitud y presentación.

Ver 5.2.3 "Pruebas de Auditoría y Modelos de Papeles de Trabajo", cédula de Gastos de Venta – Papelería y Utiles, figura 78.

5.1.2 Oportunidad de la Prueba

Es el momento en que se ejecuta la prueba o procedimiento. El auditor determina el momento en que ejecutará cada prueba, para que se logre el objetivo que busca. Por ejemplo:

- a) Antes de un hecho o suceso específico
- b) Después de un hecho o suceso específico
- c) Antes del cierre del ejercicio
- d) En la fecha del cierre del ejercicio
- e) Después del cierre del ejercicio
- f) A la hora de cierre del día
- g) En una fecha/dia/hora específica

Para cada prueba de auditoría debe determinarse la fecha y el momento en que será más eficaz su desarrollo para alcanzar los objetivos que busca. Si una prueba no es ejecutada

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.1 Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las P.S.

en el momento indicado, podrían no lograrse los objetivos, por ello es necesario darle la suficiente importancia a la "oportunidad" de cada prueba de auditoría.

Por ejemplo, si un arqueo no se efectúa de forma simultánea a todas las "cajas", podría resultar no efectivo, por existir el riesgo de que con los fondos de otra caja se cubra un posible faltante en la caja en la que se hace arqueo.

De igual manera, en un inventario con gran variedad de productos y alta rotación, si el conteo del inventario físico no es efectuado al cierre del día, podría resultar impráctico y poco funcional el querer determinar dicho inventario en otra fecha.

5.1.3 Alcance de las Pruebas

Para recoger la evidencia de auditoría, el auditor cuenta con dos enfoques básicos: **Examinar el 100%** de los saldos de cuenta o clase de transacciones (censo), y Examinar solo **una parte** de los saldos de cuenta o clase de transacciones (muestreo).

Examinar el 100% de los saldos o transacciones de una cuenta no es la alternativa más eficiente, principalmente en empresas con altos volúmenes de operaciones. Por eso, entre mayor es el volumen de operaciones de una empresa, mayor necesidad hay a recoger la evidencia de auditoría por medio del muestreo.

<u>Muestreo:</u> proceso por medio del cual se seleccionan los elementos de una o más muestras de una clase de transacciones o de saldos, con el propósito de aplicarles procedimientos de auditoría.

El muestreo es la herramienta técnica que utiliza el auditor para seleccionar las partidas o saldos que serán sometidos a los procedimientos de auditoría. Y **prueba de auditoría** es la aplicación de procedimientos de auditoría a la muestra seleccionada para tal fin.

Alcance de Auditoria: es la cantidad de procedimientos de auditoría a aplicar (alcance cualitativo) y/o la cantidad de transacciones o saldos a examinar (alcance cuantitativo).

Cuando se hace referencia al alcance cuantitativo, se hace referencia al **tamaño de la muestra.** Esto es, a cuantas partidas se aplica el/los procedimiento(s) de auditoría.

El alcance de auditoría, puede ser medido en términos porcentuales, asi puede decirse que determinada prueba de auditoría tuvo un alcance fue de 8%, 12% u otro porcentaje.

Para satisfacerse de <u>una cuenta</u> de los estados financieros, el auditor selecciona parte de las partidas o transacciones que dicha cuenta agrupa, y les aplica los procedimientos de auditoría previstos, para luego concluir si el saldo es o no "razonable".

Estas pruebas de auditoría las ejecuta para <u>cada una de las cuentas</u> de los estados financieros que el auditor a su juicio deba examinar, hasta tener una conclusión global de los estados financieros tomados en conjunto.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.1 Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las P.S.

La conclusión para las cifras de los estados financieros, es sobre su "razonabilidad" en cuanto a:

- a) **Veracidad**: que el saldo de cuenta o transacciones examinados sean <u>reales</u>. Es decir que representa bienes, derechos, obligaciones, costos, gastos o ingresos <u>reales</u>.
- b) **Propiedad**: que los bienes, derechos, obligaciones, costos, gastos o ingresos, examinados son de la empresa.
- c) Exactitud: que los bienes, derechos, obligaciones, costos, gastos o ingresos examinados no tienen ni más ni menos del valor que les corresponde, valuados de conformidad con determinadas normas contables..
- d) **Presentación**: que los bienes, derechos, obligaciones, costos, gastos o ingresos, examinados están <u>correctamente presentados</u> en los estados financieros, de acuerdo con los requerimientos de presentación de determinadas normas contables..

La veracidad, propiedad, exactitud y presentación deben ser evaluados tomando como marco de referencia un conjunto de normas contables.

Paso 24:

Revisar y Ajustar, si procede: Niveles de Importancia Relativa, Programa de Auditoría y Presupuesto de Tiempo

Cuando el auditor ya ha definido la naturaleza, oportunidad y alcance de las pruebas sustantivas, podría ser necesario ajustar: a) Niveles de Importancia Relativa, b) Programa de Auditoría, y c) Presupuesto de Tiempo.

Por ello, el auditor debe revisar si proceden o no dichos ajustes. Si son necesarios, procede a ellos en esta etapa del proceso de la auditoría.

Paso 25:

Verificar las cifras de los Estados Financieros de cierre de ejercicio, con los registros contables

La NIA 330, en el párrafo 20, literal "a" 1/,dice:

- "20) Los procedimientos sustantivos del auditor deberán incluir los siguientes procedimientos de auditoria relacionados con el proceso de cierre de los estados financieros:
 - a) concordar o conciliar los estados financieros con los registros contables fundamentales;"

Uno de los primeros procedimientos de auditoría, sería verificar que los saldos reflejados en los estados financieros de cierre del ejercicio, corresponda con los saldos en los registros contables. Este procedimientos debiera ejecutarse inmediatamente después de haber recibido el balance de comprobación que generalmente suministra el cliente.

Este es un procedimiento básico, que en el futuro puede evitar inconvenientes al auditor.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.1 Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las P.S.

Paso 26:

Hacer una Revisión Analítica Final:

Hacer Revisión Analítica Final de los estados financieros, para verificar si se mantienen los resultados de la Revisión Analítica Inicial que sirvió como referencia para establecer el Nivel de Importancia Relativa, las Areas de Mayor Riesgo, el Programa de Auditoría y el Presupuesto de Tiempo.

La Revisión Analítica Inicial que hace el auditor, le proporciona ciertos parámetros que le ayudan a programar la auditoría. Si dichos parámetros variaran demasiado, podría ser necesario hacer cambios en el enfoque y programa de auditoría, Por ello, es útil hacer Revisión Analítica final de los estados financieros, para verificar que se mantienen los resultados de la Revisión Analítica Inicial que ha servido como referencia para establecer los Niveles de Importancia Relativa, Programa de Auditoría y Presupuesto de Tiempo

Ver "Paso 2 Revisión Analítica Inicial"

Paso 27:

Hacer una Revisión Final del Control Interno, si fuese necesario:

Si para las áreas de mayor riesgo, el enfoque de auditoría es sobre un Riesgo Menos que Alto, y si a juicio del auditor fuese necesario, hacer una "Revisión Final" del Control Interno, para verificar que no hayan habido cambios sustanciales que hagan variar el Nivel de Riesgo.

La Evaluación del Control Interno que hace el auditor, le permite determinar un Nivel de Riesgo para la auditoría. Todo el proceso de la auditoría se desarrolla concibiendo ese Nivel de Riesgo, por lo que si éste cambiara, podría ser necesario cambiar también el desarrollo de la auditoría, ya sea la naturaleza, la oportunidad o principalmente el Alcance de las Pruebas Sustantivas. Podría ser necesario también cambiar el Enfoque de Auditoría, el Programa de Auditoría y el Presupuesto de Tiempo

Por ello, es conveniente que el auditor haga una "revisión final" de las condiciones existentes en el Control Interno. Esta revisión final no debe ser una nueva evaluación del control interno en forma detallada, sino revisar que se mantienen los controles principales que le han sido de interés al auditor.

Los cambios menores, generalmente no afectan el Nivel de Riesgo Evaluado. Sin embargo hay otros aspectos que sí pueden afectar el Riesgo; ejemplo:

- a) Cambios de Personal: la gerencia, el contador, el jefe de bodega,
- b) Cambios en Productos de Inventarios: productos de mayor riesgo de pérdida, o de mayor fragilidad física, o de menor durabilidad.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.1 Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las P.S.

- c) Cambios en Procedimientos o Políticas: Cambios hacia Mayor Control, o hacia Menor Control
- d) Crecimiento No Ordinario de la Empresa: Crecimiento No Ordinario sin el crecimiento paralelo del Control Interno.
- e) Cambios Tecnológicos: Cambios tecnológicos sin los correspondientes cambios en los procedimientos de control interno que puedan ser necesarios.

Si el enfoque de auditoría es sobre un Riesgo Alto, en el que no se toma apoyo en el control interno, no procede esta Revisión Final.

Paso 28:

Revisar la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las Pruebas Sustantivas:

Si han habido cambios sustanciales en el Control Interno, revisar el efecto en la naturaleza, oportunidad y alcance de las pruebas sustantivas.

Cuando han habido cambios sustanciales en el Control Interno, el auditor debe determinar el efecto que tales cambios producen en la naturaleza, oportunidad y alcance programado para las pruebas sustantivas.

Si los cambios sustanciales en el Control Interno, son un "deterioro" del mismo, se produce un aumento del riesgo, y consecuentemente debiera haber un aumento en el alcance de las Pruebas Sustantivas. Si por el contrario, los cambios son una mejora en el Control Interno, podría haber una disminución en el Riesgo y debiera haber una disminución en el alcance de las pruebas sustantivas.

Igual que en el procedimiento anterior, si el enfoque de auditoría es sobre un riesgo alto, en el que no se toma apoyo en el Control Interno, no procede este Paso 28.

Procedimiento 29:

Actualizar Programa de Auditoría.

En función a los cambios que la naturaleza, oportunidad o el alcance requieran, actualizar el Programa de Auditoría

Si los cambios sustanciales en el Control Interno llevan al auditor a cambiar la naturaleza, oportunidad o el alcance de las pruebas sustantivas, procede en este momento a actualizar el programa de auditoría (ver Paso 13).

5.2 Pruebas Sustantivas

<u>Paso30</u> :
Ejecutar Pruebas Sustantivas

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

<u>Pruebas Sustantivas</u>: Son los <u>procedimientos</u> ejecutados por el auditor para obtener y evaluar evidencia que "sustente o respalde" los saldos de los estados financieros y a la vez la expresión de opinión sobre la razonabilidad de dichos estados financieros.

La conformación de estas pruebas inicia con las "técnicas de auditoría", hasta llegar a conformar los "programas de auditoría".

El auditor cuenta con ciertas técnicas para ejecutar su trabajo de auditoría, las cuales se denominan "Técnicas de Auditoría", entre las cuales están:

- a) Observación
- b) Inspección
- c) Recuento Físico
- d) Verificación
- e) Confirmación
- f) Indagación

Una o más técnicas en conjunto con otras acciones y aplicadas hacia un objetivo específico de auditoría constituyen un "**procedimiento de auditoría**", y un conjunto de procedimientos de auditoría enfocados hacia un objetivo mayor, constituyen una "**prueba de auditoría**".

Por ejemplo, el auditor hace uso de la técnica "observación", al observar el conteo de los inventarios hecho por parte del personal de la empresa; o hace uso de las técnicas de "observación", "recuento físico" y de "verificación" cuando "cuenta" las unidades en inventarios que le reportan. De igual manera, la técnica de "inspección" es utilizada por el auditor cuando "inspecciona" una factura para asegurarse de la propiedad de los inventarios de la empresa. Todo esto como parte de sus procedimientos para asegurarse de la veracidad, propiedad y exactitud de los inventarios.

Los procedimientos y/o pruebas de auditoría descritos en un orden lógico y conveniente, tomando en consideración su naturaleza, oportunidad y alcance, y enfocados hacia un objetivo específico de auditoría, constituyen el **Programa de Auditoría**.

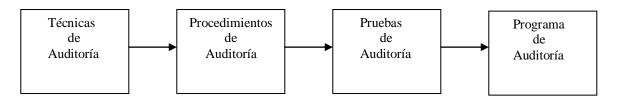


Figura 23 Técnicas de Auditoría: primer componente del Programa de Auditoría

Cada Procedimiento y/o Prueba de auditoría siempre debe estar enfocado hacia un objetivo de auditoría.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

Las Pruebas de Auditoría en el Proceso Operativo de la Empresa

El término "prueba" implica que no se examina el 100% de las transacciones. Es el auditor quien decide el alcance para cada cuenta o prueba y prácticamente todas las cuentas contables pueden ser "probadas" por el auditor.

Para cada tipo de transacción que ejecuta la empresa existe al menos una prueba posible de auditoría, si la empresa efectúa Ventas, se puede entonces hacer Prueba de Ventas (prueba de facturación); de igual manera si paga sueldos por medio de planillas, se puede entonces hacer Prueba de Planillas y/o Prueba de Empleados, si tiene importaciones de mercaderías cuyo proceso termina con un Retaceo, se puede entonces hacer Prueba de Retaceos, si tiene transacciones de egreso puede entonces hacerse una Prueba de Egresos y de igual manera al haber transacciones de ingreso puede hacerse una Prueba de Ingresos.

Para una visión de conjunto, se presentan las principales pruebas de auditoría dentro del proceso operativo de la empresa, tomado y adaptado de lo que presenta Martínez, Raúl Armando 2/, asi:

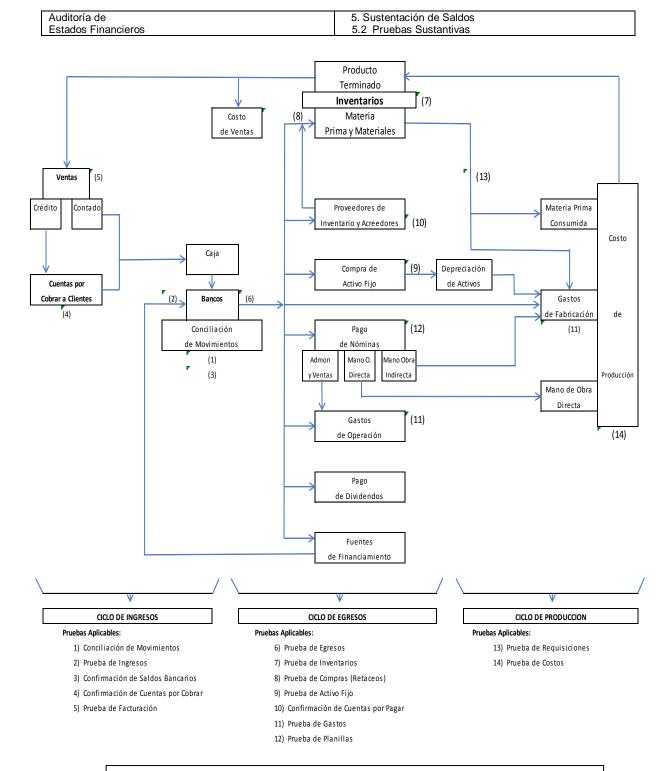


Figura 24 Ubicación de las Pruebas de Auditoría en el Proceso Operativo de la Empresa

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

En base al Programa de Auditoría, el auditor ejecuta los procedimientos/pruebas de auditoría descritos para recoger y evaluar "evidencia". Al evaluar la "evidencia" recolectada, debe asegurarse que esta sea "suficiente" y "apropiada" a los propósitos de auditoría.

En relación con este subtema, revisar:

- "NIA 500 Evidencia de Auditoría".
- "NIA 501 Evidencia de Auditoría Consideraciones Específicas para Partidas Determinadas".
- "NIA 505 Confirmaciones Externas", y
- "NIA 520 Procedimientos Analíticos".

5.2.1 Evidencia de Auditoría Suficiente y Apropiada

La NIA 500, en el párrafo 6 3/,dice:

"6) El auditor deberá diseñar y realizar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias con el fin de obtener evidencia suficiente y apropiada de auditoría."

En relación con este subtema, revisar completa la "NIA 500 Evidencia de Auditoría"

Para lograr una adecuada documentación de la auditoría, el auditor se esfuerza en que la **evidencia** recolectada sea **suficiente** y **apropiada**.

Suficiencia de la Evidencia.

El término "suficiente" se refiere al aspecto cuantitativo, es decir que la cantidad de evidencia obtenida sea suficiente para concluir sobre un saldo de cuenta o clase de transacciones. Este atributo tiene relación directa con el "alcance" cuantitativo de las pruebas de auditoría. Si el alcance cuantitativo de la prueba es bajo, podría ser que la evidencia obtenida no sea "suficiente" para alcanzar la conclusión apropiada de auditoría; de igual manera, si el alcance cuantitativo de la prueba es alto, habrá mayor suficiencia de la evidencia de auditoría.

Apropiado de la Evidencia

El término "apropiada" se refiere al aspecto cualitativo, es decir que la evidencia obtenida tenga la calidad que permita concluir sobre un saldo de cuenta o clase de transacciones. Este atributo tiene que ver con el alcance cualitativo de las pruebas de auditoría. Una prueba de detalle (de transacciones) proporciona evidencia más apropiada que una prueba de revisión analítica. De igual manera, una confirmación externa a la empresa proporciona evidencia más apropiada que una confirmación interna. Igualmente, si la evidencia se obtiene por escrito, será más apropiada que si se obtiene en forma verbal; también, si es una evidencia natural, tiene mayor validez que si es una evidencia creada.

Entre las diferentes **clasificaciones de la evidencia** de auditoría, están:

Según su origen:

a) Evidencia Interna

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

(Ejemplo: análisis de movimientos de la cuenta de un cliente, recibido del contador de la empresa)

b) Evidencia Externa

(Ejemplo: una confirmación de saldo, que se ha recibida directamente de un cliente)

Según la forma en que se recibe:

c) Evidencia Verbal

(Ejemplo: contador <u>comenta y explica</u>, sobre algún producto que falta en bodega)

d) Evidencia Visual

(Ejemplo: Existencias de mercadería, que se han verificado <u>visualmente</u> en bodegas)

e) Evidencia Escrita

(Ejemplo: Empresa Almacenadora, confirma "<u>por escrito</u>" (carta) que tiene en sus bodegas inventarios de la empresa)

Según su naturaleza:

f) Evidencia Creada

(Evidencia no existente previamente, se crea según las circunstancias. Ejemplo: una fotografía de un inventario de ganado)

g) Evidencia Natural

(Evidencia que ya existe en forma natural. Ejemplo: un bosque o una construcción vista físicamente)

Dependiendo del origen de la evidencia, de la forma en es recibida por el auditor, y de la naturaleza de la misma, asi será de mayor o menor validez (más apropiada o menos apropiada).

5.2.2 Selección de Muestras de Auditoría

Cada cuenta o clase de transacciones generalmente es examinada en base a muestreo, por lo que previo a la ejecución de cualquier Prueba de Auditoría, el auditor selecciona la Muestra de Auditoría a la cual aplicará los procedimientos. Para ello, cuenta con diferentes alternativas, como las siguientes:

Muestreo dirigido.

Consiste en seleccionar los elementos de la muestra, en base a un determinado criterio que sea de interés para el auditor. Por ejemplo:

- a) Una cantidad de transacciones que sean mayores a determinado valor
- b) Las transacciones efectuadas con un cliente o proveedor específico
- c) Una cantidad de productos que tengan mayor rotación en el inventario

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

Si en una Prueba de Facturas, el auditor desea lograr el mayor alcance posible en valores, con la menor cantidad posible de comprobantes examinados, diseña la muestra por medio de un Muestreo Dirigido hacia las facturas de Mayor Valor; puede seleccionar el 3% de los "comprobantes de ventas", los de Mayor Valor.

El Muestreo Dirigido es de fácil ejecución, tanto en forma manual como por medio de la Informática, y es de mucha utilidad cuando se desean alcances de auditoría Altos en valores. Puede ser ejecutado en forma combinada con otros tipos de muestreo como el Sistemático.

Muestreo Sistemático con inicio al azar.

Consiste en seleccionar los elementos de la muestra, seleccionando aleatoriamente el primer elemento de la muestra y luego se seleccionan los restantes elementos de la muestra sumando sistemáticamente un Intervalo de Selección de Muestra (un número) al primer elemento. Este intervalo se determina en base al alcance que se desea para la muestra, asi:

Por ejemplo, si en una empresa con un 2050 Cheques emitidos en el año, se desea ejecutar una Prueba de Egresos con un alcance del 5%, el Intervalo de Selección de Muestra y la cantidad de cheques en la muestra, serían:

Esto significa que a partir del primer elemento de la muestra que ha sido seleccionado en forma aleatoria, se selecciona cada 20^a. cheque. Si el primer elemento seleccionado aleatoriamente fue el cheque No. 12531, la muestra seleccionada sería:

Primer elemento : 12531 primer elemento seleccionado aleatoriamente

Segundo elemento: 12551 (12531 + 20)Tercer elemento $12571 \quad (12551 + 20)$ (12571 + 20)Cuarto elemento 12591 Ouinto elemento : $12611 \quad (12591 + 20)$

Asi sucesivamente hasta completar la muestra de 5%.

Si el universo de cheques emitidos es de 2050, el tamaño de la muestra será:

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

Al examinar los 103 cheques seleccionados (muestra) y luego calcular el Alcance de auditoría, el resultado será el alcance ya previsto, que en el ejemplo es de 5%. Veamos:

El Muestreo Sistemático es también de fácil aplicación en forma manual, y aún más si se de desarrolla por medio de la Informática. Puede ser ejecutado en forma combinada con otros tipos de muestreo como el Muestreo Dirigido.

Muestreo Aleatorio Simple.

Consiste en seleccionar aleatoriamente los elementos de la muestra. Esto puede hacerse numerando los elementos del universo, si no tuviesen su numeración propia, y luego generar números aleatorios dentro del rango con que se han numerado los elementos del universo; con los números aleatorios generados se identifican los elementos de la muestra.

Si en una Prueba de Requisiciones, para un Universo de 3000, el auditor desea un alcance porcentual del 4% en cantidad de requisiciones, calcularía el 4% de ese Universo (3000 x 4% = 75) y se genera esa cantidad de números aleatorios.

Si las 3000 requisiciones de bodega que constituyen el universo, están numeradas del 12123 al 15122, el auditor genera 75 números aleatorios que se encuentren comprendidos entre los números 12123 y 15122, y esos números aleatorios generados le servirán para identificar de forma específica las requisiciones que formarán la muestra a examinar.

Generar números aleatorios específicamente dentro del rango de numeración propia de los documentos a examinar, facilita la identificación de los comprobantes a examinar.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

En relación con este subtema, revisar la "NIA 530 Muestreo de Auditoría"

5.2.3 Modelos de Papeles de Trabajo para las principales Pruebas de Auditoría

Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría

Las transacciones efectuadas por la empresa, dan origen en la contabilidad a "cargos" y "abonos" y a su vez éstos dan origen a un "saldo". En general para examinar cuentas contables, el auditor dispone de al menos dos enfoques:

Enfoque 1: Auditoría de Movimientos:

Consiste en "auditar los movimientos" de cargos y abonos de una cuenta, considerando que el saldo es consecuencia de los movimientos, en consecuencia si los movimientos de cargos y abonos son correctos, se esperaría que el saldo también sea correcto.

Enfoque 2: Auditoría de Saldos:

Consiste en auditar el saldo de una cuenta.

A continuación se presentan "modelos" de papeles de trabajo en los que debe tenerse presente que habrían sido preparados en forma **manuscrita y "a lápiz"**, en hojas multicolumnares de siete y de catorce columnas, y que el uso de **hojas tamaño oficio** presenta algunas ventajas de funcionalidad. Para los modelos aquí presentados se adopta un diseño en hojas tamaño carta por la conveniencia de no perder claridad al tener que reducir un tamaño oficio a tamaño carta.

Para la codificación de los papeles de trabajo, las referencias interna y las marcas de auditoría se ha utilizado el **color rojo**.

Modelos de Papeles de Trabajo para las Principales Pruebas de Auditoría

Hojas de Trabajo, Cédulas Sumarias y Cédula de Detalle:

- Cédulas Sumarias de Activo: ramificación de la Hoja de Trabajo Activo (figura 25)
- Cédulas Sumarias de Pasivo: ramificación de la Hoja de Trabajo Pasivo (figura 26)
- Cédulas Sumarias de Resultados: ramificación de la Hoja de Trabajo Resultados (figura 27)
- Hoja de Trabajo Activo (figura 28)
- Hoja de Trabajo Pasivo (figura 29)
- Hoja de Trabajo Resultados (figura 30)
- Hoja de Trabajo Formato 2 (figura 31)
- Indice de Carta de Gerencia (figura 32)
- Cédula de Ajustes/Reclasificaciones (figura 33)
- Sumaria de "Caja y Bancos" (figura 34)

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Additiona de	5. Odsteritación de Galdos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

- Sumaria de "Cuentas por Cobrar" (figura 35)
- Sumaria de "Inventarios" (figura 36)
- Sumaria de "Pagos Anticipados" (figura 37)
- Sumaria de "Propiedad, Planta y Equipo" (figura 38)
- Cédula de Detalle: Cuentas por Cobrar a Clientes (figura 39)

Efectivo en Caja y Bancos:

- Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría- Caja General (figura 40)
- Arqueo de Caja (figura 41)
- Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría-Bancos (figura 42)
- Evidencia Obtenida con las Pruebas de Auditoría en cuenta de Bancos (figura 43)
- Conciliación de Movimientos Bancarios (figura 44)
- Atributos a Examinar, en la Prueba de Ingresos (figura 45)
- Examen de Muestra de Ingresos (Prueba de Ingresos) (figura 46)
- Atributos a Examinar, en la Prueba de Egresos (figura 47)
- Examen de Muestra de Egresos (Prueba de Egresos) (figura 48)
- Solicitud de "Confirmación de Saldos" bancarios

Cuentas por Cobrar:

- Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría Cuentas por Cobrar (figura 49)
- Solicitud de "Confirmación de Saldos" a Clientes
- Resumen de Confirmación de Saldos (figura 50)
- Arqueo de Documentos por Cobrar (figura 51)
- Examen de "Cobros Posteriores" a Clientes (figura 52)

Inventarios:

- Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría Inventarios (figura 53)
- Examen de Muestra de Inventario Físico (figura 54)
- Universo de Retaceos (Prueba de Retaceos) (figura 55)
- Examen de Muestra de Retaceos (Prueba de Retaceos) (figura 56)
- Universo de Requisiciones emitidas (Prueba de Requisiciones) (figura 57)
- Atributos a Examinar Prueba de Requisiciones (figura 58)
- Examen de Muestra de Requisiciones (Prueba de Requisiciones) (figura 59)

Propiedad, Planta y Equipo:

- Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría Propiedad, Planta y Equipo (figura 60)
- Movimientos del Período Propiedad, Planta y Equipo (figura 61)
- Examen de Compras Propiedad, Planta y Equipo (figura 62)
- Examen de Ventas y Retiros Propiedad, Planta y Equipo (figura 63)

Cuentas por Pagar:

- Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría Cuentas por Pagar (figura 64)
- Solicitud de "Confirmación de Saldos" a Proveedores
- Cédula de Arqueo de Cuentas por Pagar (figura 65)
- Examen de "Pagos Posteriores" a Proveedores (figura 66)

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estados Financieros	5.2 Pruebas Sustantivas

Ingresos por Ventas:

- Universo de Facturas emitidas (Prueba de Facturas) (figura 67)
- Atributos a Examinar Prueba de Facturas (figura 68)
- Examen de Muestra de Facturas 1 (Prueba de Facturas) –(figura 69)
- Examen de Muestra de Facturas 2 (Prueba de Facturas) (figura 70)

Gastos:

- Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría Gastos de Ventas (figura 71)
- Resumen y Alcance de Auditoría Gastos de Ventas (figura 72)
- Atributos a Examinar Prueba de Planillas (figura 73)
- Examen de Muestra de Planilla (Prueba de Planillas) (figura 74)
- Examen de Muestra Empleados (Prueba de Empleados) (figura 75)
- Examen de Gastos por Aporte Patronal Seguro Social (Cálculo Global) (figura 76)
- Examen de Gastos por Honorarios Profesionales (Cálculo Global) figura 77)
- Examen de Gastos por Papelería y Utiles (Prueba de Detalle) (figura 78)

Otros:

- Análisis de Segregación de Funciones (figura 79)
- Sumaria Diseño Modificado (figura 80)
- Evaluación de Riesgos y Procedimientos de Auditoría relacionados (figura 81)

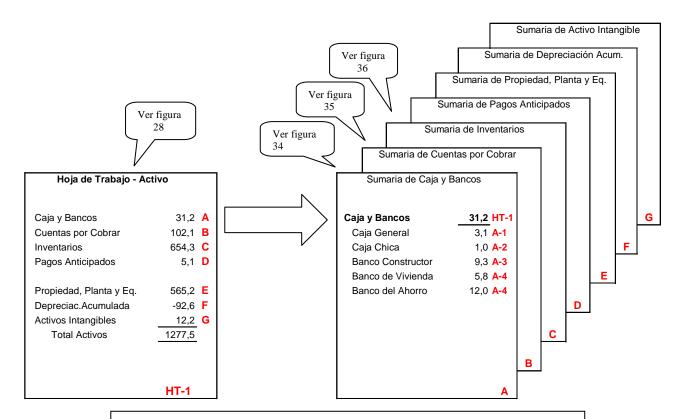


Figura 25 Cédulas Sumarias de Activo: ramificación de la Hoja de Trabajo - Activo

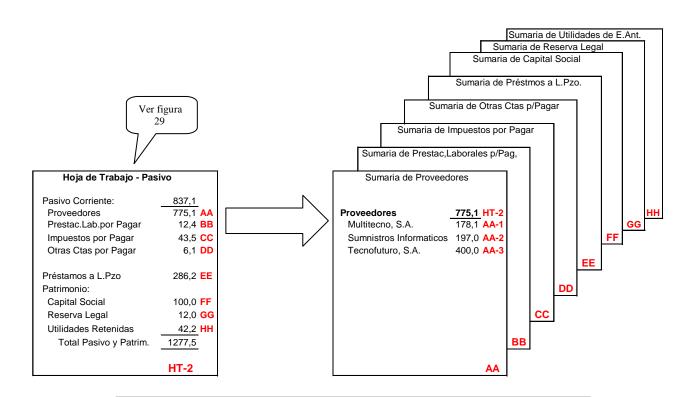


Figura 26 Cédulas Sumarias de Pasivo: ramificación de la Hoja de Trabajo – Pasivo

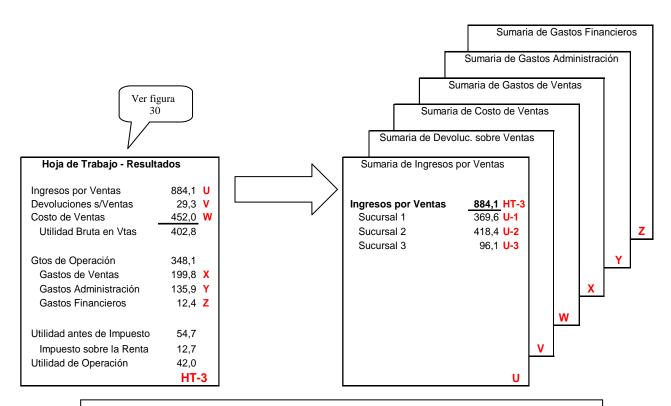


Figura 27 Cédulas Sumarias de Resultados: ramificación de la Hoja de Trabajo - Resultados

Cliente: Distribuciones Informáticas, S.A.									Aud al Fecha			31 Dic.2010 13 Ene.2011		
Procedimiento: <u>Hoja de Trabajo - Activo</u>						Preparado Revisado			<i>R</i> ам					
Cuen	entas Subcuentas		Saldos 31 Dic.200	Saldos Preliminares 31 Dic.2010		Ajustes Rec Debe			lasificaciones Haber			Saldos Finales 31 Dic.2010		
			র্		*								М	ļ
Activo Co			764.060		792.765		^	812	,00		712		792.865	•
	o en Caja y Ban	cos	28.319	-	31.195	-					100	_	31.095	ť
	s por Cobrar		98.300					812	,00		612	,00	102.322	۰
Invent		+	633.521		654.321	_	\vdash					L	654.321	ť
Fagos	Anticipados	+	3.919	,29	5.126	,39						H	5.126	,
a.v N	o Corriente:		467 (40	(1	484770	(1	A :	1012	50			,00	487 700	ł
	v Covuente: dad, Flanta y E	~	465.610 540.996		484.779 565.165			1012			<u> </u>	,00	485.792 566.177	۰
•	auu, Tamu y C ciación Acumula		-82.306		-92.556			1012	,30				-92.556	Ť
•	Intangibles	ш	6.920		12.170	_							-92.330 12.170	۰
umu.	Juangwes		0.720	,00	12.110	,00							12.110	2
Total del	Activo		1.229.670	.71	1.277.544	.71	٨	1.824	.50	Λ	712	,00	1.278.657	ŧ,
				<i>)</i>		<i>)</i>			<i>y</i> -			<i>y</i>		ť
Con	clusión:													T
	Habiendo conc	luido n	uestro exame	n de	auditoría, con	ı res	ulta	dos satisf	actor	ios,	se concluy	e en		Ī
	que el saldo de	los A	ctivos por 1,	278 ,	,657,21 que s	e ref	llejo	a en los E	stad	os S	Financieros,	es		I
	razonable en	cuanto	a veracidad,	рч	piedad, exac	titu	d y	presentac	ión,	de (acuerdo co	n la		l
	Norma de Inf	ormaci	ón Financiera	par	a Iyme.									ļ
									fir	ma				ļ
														ļ
														ļ
														Ļ
														Ļ
	+	+										L		ļ
		+										L		ļ
		+					H					L		ļ
		+												ļ
	 	+					\vdash					H		ļ
y	0 (0 1	1 1												Ŧ
<u> </u>	Según Balance de Comprobación						\vdash		H			H		Ŧ
<u>্</u> ত	Según Papeles		ubajo del año	ant	erior									ł
	Sumado/Resta		4											ł
M	Verificado en L	ubro N	layor						ı					П

Figura 28 Hoia de Trabaio - Activo

		_								_					
	Cliente:	Distribucione	es In	ıformaticas,	s.a.	,				. -	Aud al		31 Dic.2010		
	Daniel Barbara	. 91 : 1 6		<i>a</i> .						-					
	Procedimien	ito: <u>Hoja de Tra</u>	wazi	ı - Taswo						.			ким		
_										L	Revisauo				
	Cuento	as Subcuentas		Saldos 31 Dic.200	9			Ajustes Debe	Rec	lasif	icaciones Haber		Saldos Finales 31 Dic.201	o	
1				ৰ্ত		X							M		
2	Pasivo Co	vriente:		802.843	,63	837.105	,59	∧ 845	,00		2.724	,50	838.985	,09	Λ
3	Proveedo	vres									1.000	.00	776,105	.00	АА
4		ones Lab.por Paga	н .		_					П				-	ł
5		tos por Pagar	-					922	00	М	700	,			
6		ventas por Pagar	\vdash				_		_		1 4 9 4	50		-	ł
9	vuas Cu	waws per Fagar	H	4.319	,29	0.126	,+ <i>1</i>	012	,00	Н	1.024	,50	7.138	וע,	טט
	<i>a</i>	0	Н	4=	0.5	001015						H	001000		
8		o Corriente:												_	
9	Fréstam	os a Largo Flazo	Щ	315.319	,00	286.242	,00						286.242	,00	EE
10															
11	Patrimoni	o:		111.327	,08	154.197	,12	767	,00				153.430	,12	
12	Capital S	Social		50.195	,00	<i>50.</i> 195	,00						<i>50.</i> 195	,00	FF
13	Reserva	Legal		7.610	,50	12.352	,50	71	,00				12.281	,50	GG
14	Utilidad	es de Ejercic. Ant.		28.508	,21	53.521	,58						53.521	,58	нн
15		es del Pte. Ejercic.	П	25.013		38.128		696	.00				37.432		t
16		,	П		,		_		_					,	
17	Total Pas	ivo y Patrimonio		1 229 670	71	1 277 544	71	∧ 1612	00		2 724	50	1 278 657	91	^
18		g o tatantenta		11227.010	,	7.277.077	,	7.072	,00		22.	,00	7.270.007	,2.	•
-															
19	0	0													
20	Conc	rlusión:	-			t 1		1							
21		i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e						•							
22						•									
23							d, e	xactitud y pre	sent	ación	, de acuer	do			
24		con la Norma de .	Info	rmación Finai	ıcier	a para Pyme.									
25										firm	a.				
26															
27										L		L		Ĺ	
28															
29															1
30			П											Г	İ
31	X	Según halanco d	o car	ทุกหลในละได้ท											
32		·		•	ia ~	ntoviov								,09 ,00 ,50 ,68 ,91 ,00 ,00 ,12 ,00 ,50 ,50 ,58 ,04	
-			Saldos Substitution Substituti												
33	∧ M	Sumado restado	-	44					\vdash						
34	М	verificado en Li	oro I	nayor										H	ļ
35															
				Lic.	Ren	ié Fernando M	artic	orene					HT	- 0	

Figura 29 Hoja de Trabajo - Pasivo

Cliente:		Distribuciones	Informáticas	, S.C	7.				Aud al		31 Dic.2010	
Procodimic	onto:	Haia da Tua	bajo - Resulta	das					Fecha Preparad	^	13 Ene.2011 RAM	
roceamie	erito.	Hoja de Fra	vazv - xesuaa	uvs					Revisado		жим	
Cuent	tas S	ubcuentas	Saldos 31 Dic.200	79	Saldos Preliminar 31 Dic.201		Ajustes Debe	Reci	asificaciones Haber		Saldos Finales 31 Dic.201	10
			ৰ্ত		X						M	
Ventas ne	tas		812.120	,00	894.781	,00	٨	00,00	C	,00	894.781	,00
Ventas	bruto	ıs	838.238	,00	924.132	,00					924.132	,00
Rebajo	s y I	Devoluciones	-26.118	,00	-29.351	,00					-29.351	,00
Costo de T	Venta	5	-392.354	,00	-452.003	,00					-452.003	,00
												L
Utilidad .	Bruta	ı en Ventas	419.766	,00	442.778	,00				L	442.778	,00
								Ш				L
Gastos de	Oper	ación:	-383.906	,08	-388.111	,12	^ 100	00,00	O	,00	-389.111	,12
Gastos	de V	entas	-258.836	,00	-259.834	,00	1.00	00,00			-260.834	,00
Gastos	de A	dministración	-117.460	,00	<i>-115.</i> 926	,62					<i>-115.</i> 926	,62
Gastos	Fina	ncieros	-7.610	,08	-12.352	,50		Ш			-12.352	,50
Utilidad	de Op	eraciones Ord.	35.860	,00	54.666	,88					53.666	,88
Impuesto	sobr	e la Renta	8.338	,00	12.710	,00		Ш	233	,00	12.477	,00
								Ш				L
Utilidad	de Op	eraciones Ord.	27.522	_	41.956	,88		Ш			41.189	,88
		en Reserva Leg	_	/	3.828	,84		Ш	71	,00	3.757	,84
Por Ap	licar		25.013	,37	38.128	,04	^ 69	6 ,00			37.432	,04
								\perp				
Conc	lusió											L
	_		o nuestro exame						-			
			las Cuentas d									
	_		ianto a veracido		•	acti	tud y presei	ıtación	, de acuerdo	con		
	la .	Vorma de Info	rmación Financi	era p	рага Гуте.			n-		\vdash		⊢
	\vdash							firı	na	\vdash		\vdash
								+				┡
K		ún Balance de	•					+				┝
<u>র্</u>			Trabajo del año	ante	rior —			+		\vdash		┡
		nado/Restado						\perp				┡
M	Ver	ificado en Libro	Mayor					+		\vdash		⊢
			1							I		1

Figura 30 Hoja de Trabajo – Resultados

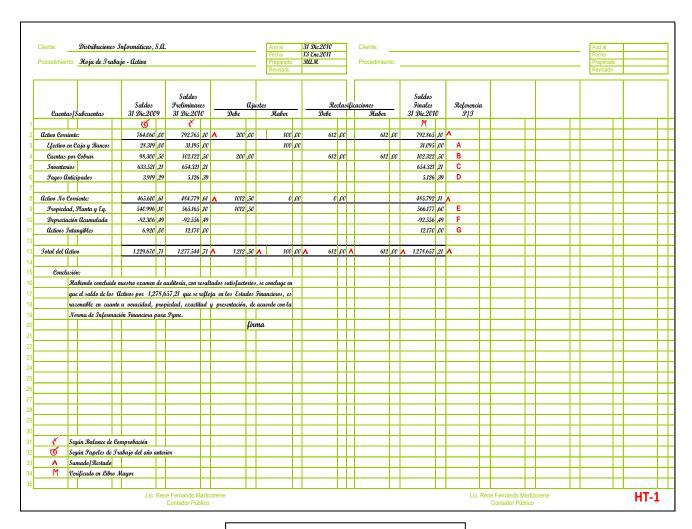


Figura 31 Hoja de Trabajo – Formato 2

Cliente:	Distri	buciones Inform	áticas, S.A	•		Aud al	31 Dic.2010
						Fecha	13 Ene.2011
Procedimi	ento: Indic	e de Carta de Ge	rencia			Preparado	RAM
						Revisado	
						Referencia	Incluir en
	Halle	azgo de Auditorí	'a			P/T	si r
1) No 8	se lleva un S	Registro de Cont	rol de Inve	ntarios		C-12	
2) 2.1		27.44. 2. 7.					
2) Sobr	ante de \$ 12	25,00 en Caja 5,	, no contabi	lizado	_	A-16	
							+

Figura 32 Indice de Carta de Gerencia

Cliente:	Distribucio	nes I	Informáticas, S.	.a.			Aud a		31 Dic.2010	
	a	-	-0-				Fecha		13 Ene.2011	
Procedimier	nto: <u>Ajustes y S</u>	Reclo	ısificaciones				Prepa		<i>яам</i>	_
						1	Revis	ado		
Cod.Cuent	. ~	0	enta/Concepto				Deb	_1	Valor <u> </u>	,
Coa.Cuent	a	Cu	enta Concepto	Ajuste 1	Т		Deo	2	Kaver	Ť
1101,02	Banco XXX	r		Ajusto .	+-	 	1.9	25 ,0	00	+
,.			Dic.2010, ventas ti	ienda 1	\top		-	2 0,		十
5101,01			ntas - Tienda 1					工	1.925), 5
								\Box		I
	Remesa 26	Dic.2	2010, comprobant	'e de remesa es	ctravi	iado,		4		ļ
	 	 	\vdash	 	╀	 		+	 	\downarrow
		+-'	 		┼	 		+	 	+
		+-	 	+	+	 		+	+	+
		+	 	+	+	+ +		+	+	+
		+		+	+	 	_	+	+	+
		+-		+	+	 	+	+	+	†
		+		+	\top			十	+	†
				 	\top			\top		†
								I		1
					Ţ			\Box		1
		<u> </u> '	\perp		丄			4		1
		4	\vdash		╀			+		\downarrow
		+-'	 		₩	 		+	 	+
		+-'	\vdash	+	+	 		+	+	+
		+-	 	+	+	+		+	+	+
		+		+	+	 		+	+	+
		+		+	+	 		+	+	十
		1		 	\top			\top		†
								I		1
										I
				<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\bot}}}$					1
		'			<u> </u>			\bot		1
		4	\vdash		╀			4		\downarrow
		+-'	\vdash	 	┼			+		+
		+-	 	 	+-	 		+	+	+
		+-	\vdash	+	+	 		+	+	+
										丄

Figura 33 Cédula de Aiustes

liente:	Distribuc	iones I	Informáticas	, S.C	7.				Aud al		31 Dic.2010	
	_		_						Fecha		13 Ene.2011	
rocedimi	ento: Sumaria	de Caj	ja y Bancos						Preparad		<i>R</i> aм	
									Revisado			
Cuen	tas/Subcuenta	s	Saldos 31 Dic.200	79	Saldos Freliminar 31 Dic.201		Ajustes S Debe	Recla.	sificaciones Haber		Saldos Finales 31 Dic.201	10
			ৰ্ত		X						М	
Caja y I	Bancos		28,319	,00	31,195	,00	٨		100	,00	31,095	,0
Caja Ç	General		1,522	,00	3,135	,00			100	,00	3,035	,0
Caja C	Phica		1,000	,00	1,000	,00					1,000	,0
Banco	Constructor, S.	I.	10,250	,12	9,250	,4 5					9,250	,4
Banco	de Vivienda, S.	a.	6,972	,38	5,805	,1 5					5,805	,1.
Banco	del Ahorro, S.O	i.	8,574	,50	12,004	,40					12,004	,4
Con	clusión:											
	Habiendo con	cluido r	westro exame	n de	auditoría, cor	ı res	ultados satisfa	ctorio	s, se concluy	e en		
	que el saldo a	le Caja	ı y Bancos po	и 3	1,095,00 que	se r	efleja en los E	stado	s Financiero	s, e	' &	
	razonable en	cuanto	a veracidad,	, pro	spiedad, exac	ctitu	l y presentaci	ín, d	le acuerdo c	on l	а	
	Norma de In	formac	ión Financiera	par	a Fyme.							
								firm	a			
												L
X	Según Balan	æ de Co	mprobación									
ৰ্ত	Según Papele	s de Tr	abajo del año	ant	erior							
^	Sumado Rest	ado										
M	Verificado en	Libro I	Nayor									

Figura 34 Sumaria de Caja y Bancos

	ente: ocedimie	Distribuciones de Cu							Aud al Fecha Preparad Revisado		31 Dic.2010 13 Ene.2011 RAM	
	Cuent	tas Subcuentas	Saldos 31 Dic.200) 9	Saldos Freliminar 31 Dic.201		Ajustes Debe	Rec	lasificaciones Haber	5	Saldos Finales 31 Dic.201	10
			ග්		X						M	
Cı	uentas p	or Cobrar	98,300		102,122	,50	∧ 812	,00	612	,00	102,322	5,
	Cliente	5	91,983	,29	96,086	,50	612	,00	612	,00	96,086	,5
	Présta	mos a Empleados	4,216	,00	3,738	,66	200	,00			3,938	,6
	Otras (Cuentas por Cobrar	2,101	,21	2,297	,34					2,297	,3
												Ļ
												Ļ
												Ł
												⊦
												⊦
												╁
												╁
												H
												╁
	Cana	clusión:										t
	Con	Habiendo concluido	nuestra examei	n de	auditoría, con	. ዛይል	ultados satisi	actor	ias . se canclui	ie. er	1.	t
		que el saldo de Cue										T
		razonable en cuant	•	_			• •					T
		Norma de Informa		•	•							T
					,			firi	na			Г
												Γ
												L
												L
												L
												L
	X	Según Balance de C	•									L
	<u>র্</u>	Según Papeles de T	rabajo del año	ant	erior							Ļ
	A M	Sumado/Restado										Ļ
	M	Verificado en Libro .	Mayor									L

Figura 35 Sumaria de Cuentas por Cobrar

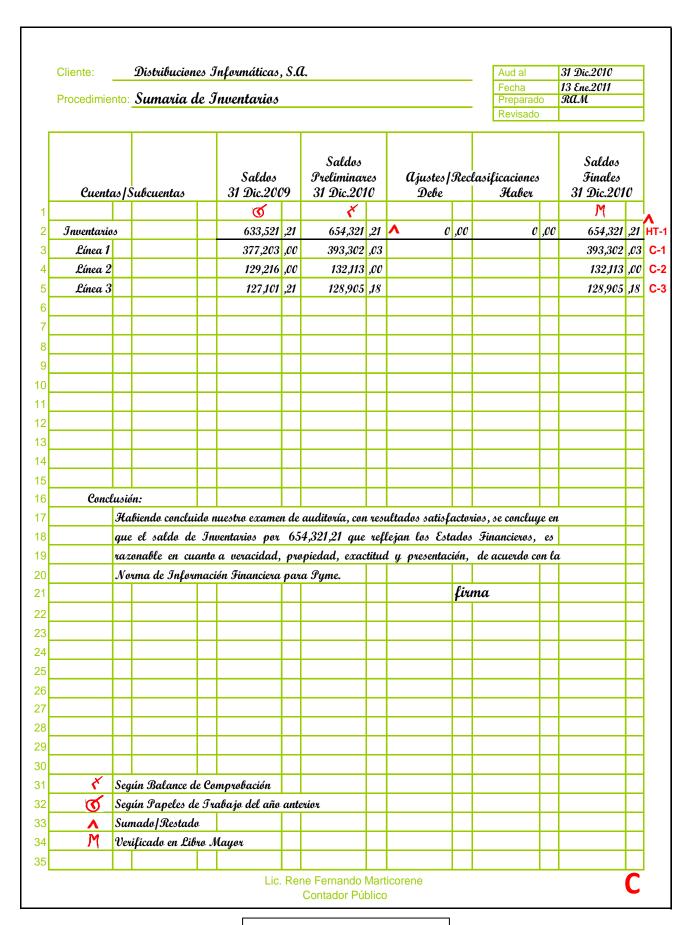


Figura 36 Sumaria de Inventarios

Cliente:	Distribu	ciones S	Informáticas	, S.C	A.					Aud al		31 Dic.2010	
			<i>a</i>						_	Fecha		13 Ene.2011	
Procedin	niento: <u>Sumaria</u>	ı de Fa	gos Unticipa	dos					-	Preparad Revisado		<i>яам</i>	
										rtevisado			
			C 11		Saldos		a	10	0 -	n		Saldos	
Puo	ntas Subcuenta	v 4	Saldos 31 Dic.20	(10	Freliminar 31 Dic.201		Ujusti Deb		xasy	^l icaciones Haber		Finales 31 Dic.201	17
Cue	aus į suvcueiui	w	ज जिल्हा		31 Du.201		Dec	-		suwer		M	
Taaos	Anticipados		3,919	.21	5,126	.39	۸	0,00		o	,00	5,126	.39
Segi	1		1,038	•				,,,,			,	1,491	•
	uestos		2,589	_								3,206	
Otro				,18	428							428	-
						_							
													Г
													П
													Г
													L
								_					L
Co	nclusión:												_
					auditoría, con							1	┡
			-		or 5,126,39 q							-	┢
				•	piedad, exact	itud	y present	ación,	de a	cuerdo co	ın la	ı	┢
	Norma de In	iformac	ión Financiera	par	а Гуте.			Pis	ma				┝
				\vdash				μ	IIII				┢
								+					H
								+					H
								+					H
													T
													T
													Г
													Г
X	Según Balan	ce de Co	mprobación										
ৰ্ত	Según Papel	es de Tr	abajo del año	ant	erior								
٨	Sumado Res												
M	Verificado en	Libro I	Nayor										L
	1 1		I	1	1		I		1		ı	I	1

Figura 37 Sumaria de Pagos Anticipados

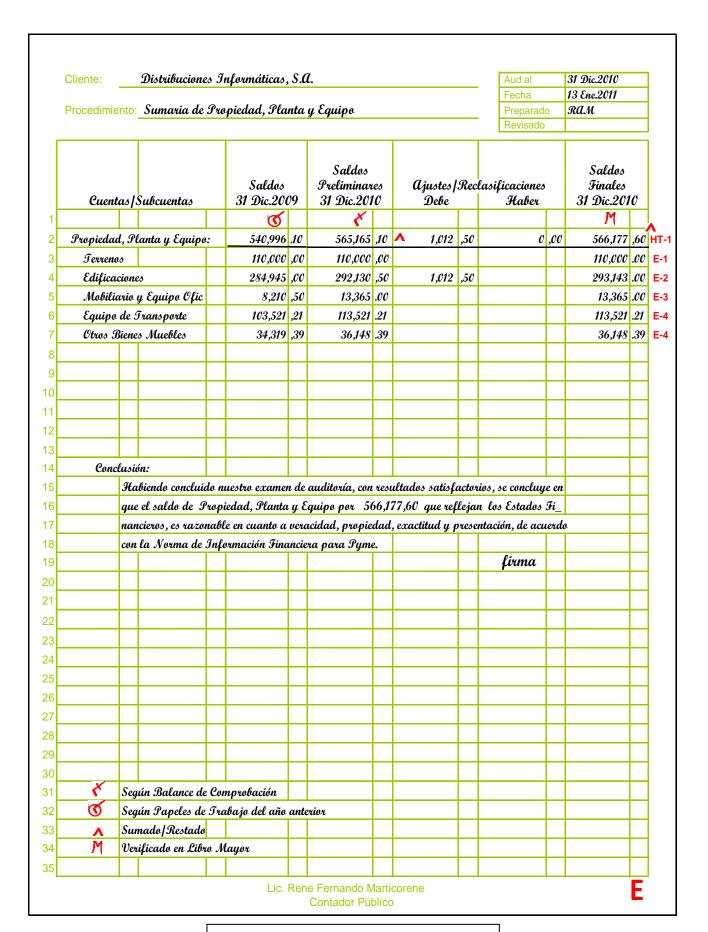


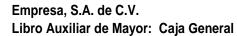
Figura 38 Sumaria de Propiedad, Planta y Equipo

Cliente:		Distribucione	es Informátic	us, S	а.				Aud al		31 Dic.2010	
Droodin	ionto	0 ,	0.6 00:	,					Fecha		13 Ene.2011	
Procealm	iento:	Cuentas por	i Cobrar a Cli	entes					Preparad Revisado		<i>R</i> aм	
									Ttoviodae			
Cuer	ıtas S	Subcuentas	Salde 31 Dic.2		Saldos Freliminar 31 Dic.20		Ajustes/ Debe	Recla	asificaciones Haber		Saldos Finales 31 Dic.201	10
	T		ৰ্ত		X						M	
Cuentas	por C	obrar a Cliente		33 ,29	96.086	,50	∧ 612	,00	612	,00	96.086	,50
Tiend	a 1		26.8	12 ,16	41.115	,00					41.115	,00
Tiend	a 2			15 ,00			612	,00			28.526	
Tiend	a 3		10.2	21 ,75	13.691	,60					13.691	_
Tiend	a 4		18.83	38, 38	13.365	,90			612	,00	12.753	,90
												Ĺ
												L
												L
												L
Con	ıclusia											
	_	ıbiendo concluid					-					
		e el saldo de C	•		•		•					
	_	ancieros, es ra						ıd y	presentación	, d	e	
	аси	ierdo con la N	vrma de Infori	nació	n Financiera p	ara .	Гуте.	0-				
	-			+				firm	ıa			
	+	 		+								
	+	 		+		H						
				+								
	+	 		+								\vdash
	+			+								\vdash
	+			+								\vdash
		 		+								\vdash
	+	 		+								Н
X	Sec	µín Balance de	. Comprobación									
<u>,</u>		µún Papeles de	•		terior							
<u> </u>		mado/Restado										Г
M		rificado en Libr										
- 1		<u> </u>	,									-

Figura 39 Cédula de Detalle – Cuentas por Cobrar a Clientes

EFECTIVO EN CAJA Y BANCOS

Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría



		Movimient	ns I	
Fecha	Concepto	Cargos	Abonos	Saldo
2 Ene.2010	Saldo de apertura	350.00		1,522.00
3 Ene.2010	Ventas del dia	3,250.00		4,772.00
3 Ene.2010	Remesa a Banco X		3,250.00	1,522.00
5 Ene.2010	Ventas del dia	2,962.30		4,484.30
5 Ene.2010	Remesa a Banco X		2,962.30	1,522.00
13 Ene.2010	Ventas del dia	3,001.12		4,523.12
13 Ene.2010	Remesa a Banco X		3,001.12	1,522.00
3 Febr.2010	Ventas del dia	1925.12		3,447.12
Enfoques de			ļ	
Auditoría	1	Auditoría de Movimi		Auditoría de Saldos:
		La auditoría es sob	_	La auditoría es
		mientos" de entrad	as y salidas	sobre los "saldos"
		de efectivo.		
		(Control Interno y/c	Sustentacion)	
	>	Prueba de Ingresos	Prueba de Egresos	↓
Pruebas de				Arqueo de
Auditoría				Efectivo

Figura 40 Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría – Caja

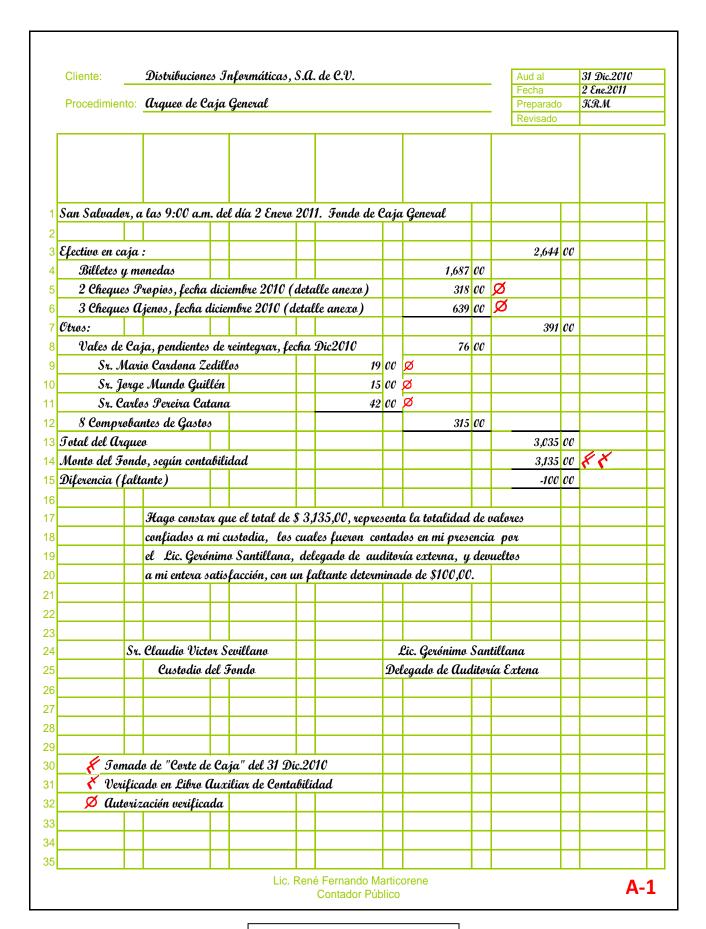


Figura 41 Arqueo de Caja General

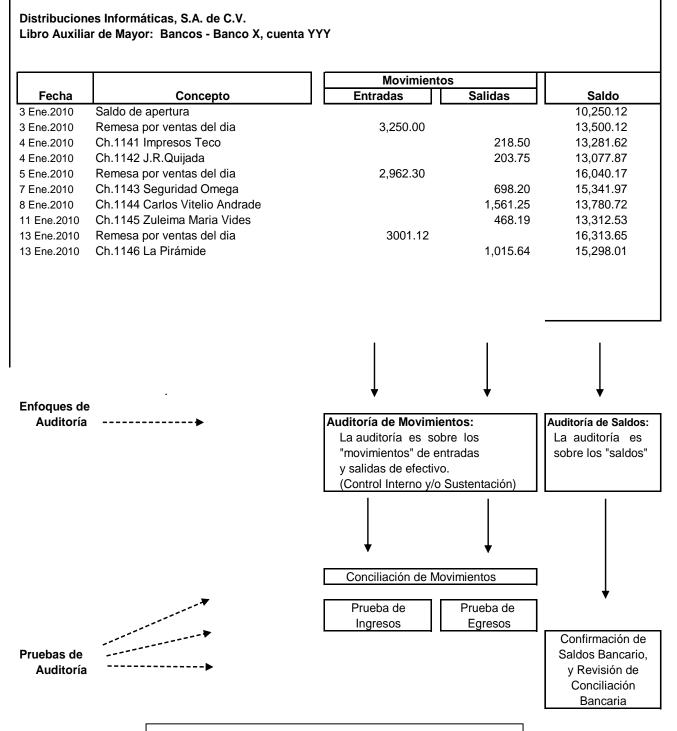


Figura 42 Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría-Bancos

Evidencia Obtendida con las Pruebas de Auditoría en la Cuenta de "Bancos"

En forma aislada, la Conciliación de Movimientos úni_camente Proporciona la evidencia (externa a la em_presa), acerca de que los Ingresos y Egresos en los libros contables, "son reales". (ver figura 44). Saldo Ingresos del Año (-) Egresos (=) Saldo Final

PRUEBA DE INGRESOS:

Prueba de Controles:

Proporciona EVIDENCIA sobre el **Grado de Cumplimiento** de los Procedimientos de Control adopta_ dos en el Proceso de Ingresos para determinar el Riesgo de Control que este proceso puede originar.

Prueba Sustantiva:

Asimismo, proporciona EVIDENCIA sobre la **Razonabilidad** de los **IN**_ **GRESOS** en cuanto a su Veracidad, Propiedad, Exactitud y Presentación.

(Ver figuras 45 y 46)

PRUEBA DE EGRESOS:

Prueba de Controles:

Proporciona EVIDENCIA sobre el **Grado de Cumplimiento** de los Procedimientos de

Control adoptados en el <u>Proceso de Egre</u>

<u>sos</u> para determinar el Riesgo de Control

que este proceso puede originar.

Prueba Sustantiva:

Asimismo, proporciona EVIDENCIA sobre la **Razonabilidad** de los **EGRESOS**, en en cuanto a su Veracidad, Propiedad, Exactitud y Presentación.

(Ver figuras 47 y 48)

CONFIRMACION DE SALDOS:

La Confirmación independiente al ban_co, Proporciona EVIDENCIA (externa) acerca de que el Saldo en contabilidad es razonable, en cuanto a su Veraci_dad, Propiedad y Exactitud.

Procedimiento complementario:

Revisar la Conciliación Bancaria, veri_ ficando saldos y partidas conciliatorias que incluye.

(Ver página 152)

Figura 43 Evidencia Obtenida en las Pruebas de Auditoría – Cuenta de Bancos

Oliantas Michellesianas Tule	24:	50 1.0	91				۸۵.	24 @: 9040	
Cliente: Distribuciones Info Procedimiento: Conciliación		*		Canstructor S	a et	a Y-000		31 Dic,2010 26 Nov,2010	
o weemingue. Concument	uc m	oounicuos -	osuico	Constitucion, o	, С	<i></i> -000		LEMM	
							Rev:		
		ৰ্ত		Contal	oilidad			<u> </u>	
		embre 2009		Movimientos				ubre 2010	
Conceptos	Q	Valor	Q	Remesas	Q	Cheques	Q	Valor	
Saldo Contabilidad		10,250.12	192	102,568.12	162	92,562.54		9,250.45	×
Remesas No Contabilizad	5	2,822.50	-5 8	-2,822.50 2,022.55			8	2,022.55	
Chegues No Contabilizados	11	5,835.15			-11 13	-5,835.15 5,998.15	13	5,998.15	
Saldo Contable Conciliado		7,237.47	195	101,768.17	164	92,725.54		5,274.85	V.
				^		^			
	<i>a</i>	0.000		Estado de Cue		1	(0.	0 0010	
Conceptos	Dicu Q	embre 2009 Valor	Q	Movimientos Remesas	del Ter Q		Q	ubre 2010 Valor	
Conceptus	W	vator	L.	Tremesus	W.	Cheques	Q	vator	
Saldo EstadoCuentaBco		14,664.58 W	196	101,704.77	164	94,235.12		11,128.98 <mark>v</mark>	5
Remesas No Report Bco	16	1,050.14	-16 12	-1,050.14 685.45			12	685.45	
Cheques No Report Bco	9	8,477.25			-9 6	-8,477.25 6,539.58	6	6,539.58	
Saldo Banco Conciliado		7,237.47	192	101,340.08	161	92,297.45		5,274.85	£.
Diferencia en Contabilidad	Г	0.00	3	428.09	3	428.09	<u> </u>	0.00	VS
Nota: La diferencia con	L vesna						nov medi		
contrapartidas.	oce per			,	р			•	
evidencia es Ingresos y	ientos o xterna Egreso	de Ingresos y a la empresa os contabilizad	Egreso (estad dos, qu	as diferencias s de esta cuent lo de cuenta ba e determinan e ı Prueba de Eg	a banco incario l saldo	aria, y con el d), se concluye	apoyo en en que	ı una, ı los	
♂ Según Conciliación Bo ♂ Verificado en Libros O			ad	w ^	-	ado en Estado d do/Restado	de Cuenta	a Bancario A-2.1	

Figura 44 Conciliación de Movimientos Bancarios

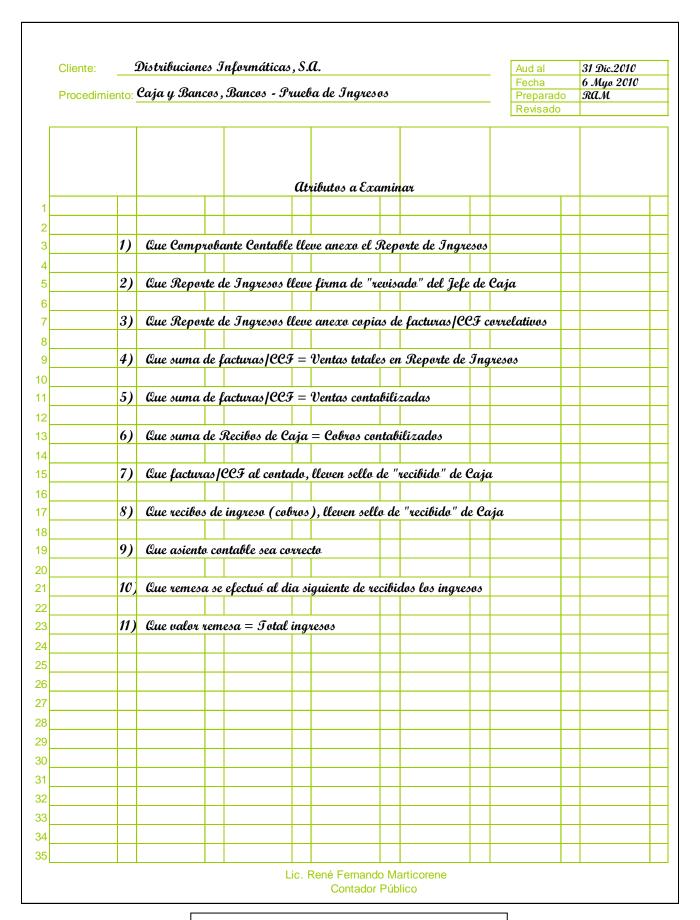


Figura 45 Atributos a examinar en Prueba de Ingresos

Cliente: Di	stribuciones I	nfor	maticas, S.A								Aud al		31 Dic.2010
											Fecha		6 Myo 2010
Procedimiento:	Caja y Band	cos -	Trueba de I	ngr	esos						Preparad		RAM
											Revisado)	
	W												
Febr.2010						70							
Concepto	Ingresos		1 2 3	· · · · ·		<i>ltribu</i> 56	_		9 10 11		Par	mont	arios
Сисери	Juguesos		1 2 0	,	4 ,	5 0	, (,	9 10 11		Cur	nenu	uuus
3 Feb,2010													
Vta Total	4,658	oo											
Vta Credit	-2,958	-											
Vta Contad	1,700	_											
Cobros	2,655	_											
Ingr.Total	4,355	_	~ < <	<	<	< 7	~	<	*	Я	emesado 3	,755,	,00, dif. 600,0
14 Feb,2010													
Vta Total	5,921	oo											
Vta Credit	-3,156	oo											
Vta Contad	2,765	oo											
Cobros	1,999	00			_ ل								
Ingr.Total	4,764	OO	_ ((<	<	<u> </u>	<	<	* /	\mathcal{R}	emesado 2	O Feb	i, 6 dias
		Ш											
16 Feb,2010													
Vta Total	4,978	-											
Vta Credit	-3,952	_										_	
Vta Contad	1,026	_											
Cobros	3,951	_			ـر إ	/-/				_			
Ingr.Total	4,977	00	\\	<	•	• •	<	<	(((_			
22 7 2 2 2 4 4					_							-	
23 Feb,2010	4.050	0.0								_			
Vta Total	6,879	_			\vdash					+		+-	
Vta Credit	-4,910	_			-								
Vta Contad Cobros	1,969	_			\vdash					+		+	
	3,661 5,630	_		~	1	//			<u> </u>		۵ ـ اـ تـ بـ مـســـ	Q α.1	، دنام کا
Ingr.Total	5,030	UU	• •	Ļ		• •	•	•	《 木 《	K	emesado 2	o Fel	ı, ə aıas
		H								+		+	
		Н			\vdash					+			
W	Según "Repo	auto	do Inaversar"		\vdash					+		+	
~~~~	Atributo Cun				$\vdash$					+			
*	Atributo No	-								+			
70	mwww JV 0	ш	<i>ipuw</i>		$\vdash$					+		+	

Figura 46 Examen de Muestra de Ingresos (Prueba de Ingresos)

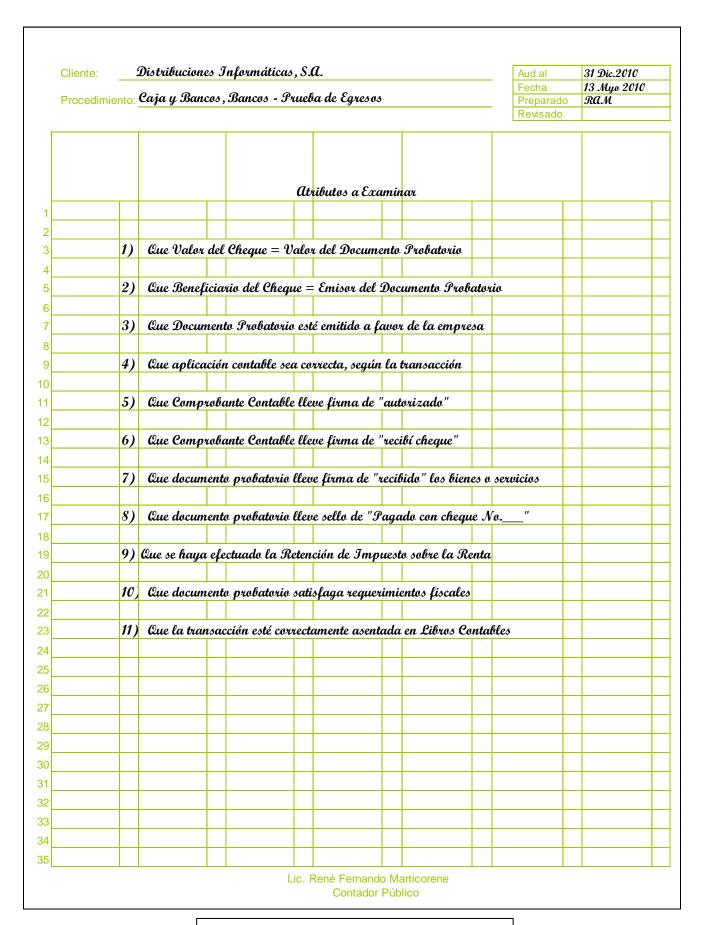


Figura 47 Atributos a examinar en Prueba de Egresos

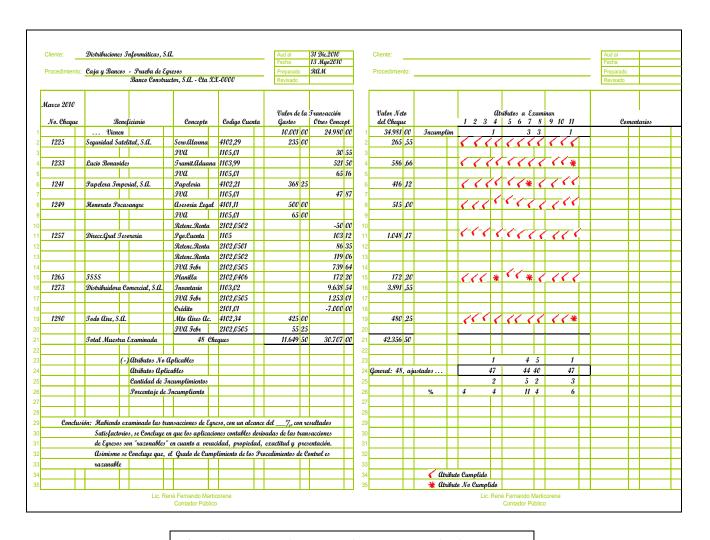


Figura 48 Examen de Muestra de Egresos (Prueba de Egresos)

# Distribuciones Informáticas, S.A. de C.V.

Colonia Galaxias, Calle Andrómeda, Pasaje Titania No.238, San Salvador . Telef. (503) 2211-4455.

San Salvador, 20 de noviembre del 2010

Señores **Banco Constructor, S.A.**Presente.

### CONFIRMACION DE SALDOS A BANCOS

Nuestro **Auditor Externo**, está practicando auditoría a los estados financieros de **DISTRIBUCIONES INFORMATICAS**, **S.A. DE C.V.**, correspondientes al año 2010. Como parte de sus procedimientos de auditoría ha incluido la **confirmación de saldos** con instituciones bancarias.

Por lo anterior solicitamos le confirmen, **DIRECTAMENTE A SUS OFICINAS y con corte al 30 de noviembre 2010,** lo siguiente:

- a) Cuentas Corrientes: Número, firmas autorizadas y saldos según registros del banco
- b) Cuentas de Ahorro: Número, firmas autorizadas y saldos según registros del banco
- c) Depósitos a Plazo: Número, plazo, tasa de interés y valor del depósito
- d) Préstamos: Monto original, saldo a la fecha, tasa de interés, garantía y número del préstamo
- e) Cualquier otra operación o saldo a favor o a cargo.

Favor enviar la información **DIRECTAMENTE** a:

### LIC. RENE FERNANDO MARTICORENE, Contador Público

Pje E, Polígono B-6, No.33, Jardines del Paraíso, Ciudad del Futuro, Antiguo Cuscatlán, La Libertad.

O al **correo electrónico** <u>rene.marticore@planeador.com.sv</u>, o avisar al teléfono **3322-0772** cuando esté lista la información para retirarla personalmente.

Agradeciendo anticipadamente su atención a la presente, les saludamos atentamente.

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V.

"SELLO"

Carlos Jiménez Camporeal Representante Legal

### **CUENTAS POR COBRAR**

Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría

### Distribuciones Informáticas, S.A. de C.V. Libro Auxiliar de Mayor: Cuentas por Cobrar a Clientes **Movimientos Fecha** Concepto **Cargos Abonos** Saldo 2 Ene.2010 Saldo de apertura 91,983.29 3 Ene.2010 Ventas al Credito del dia 3,250.00 95,233.29 4 Ene.2010 Cobros del dia 95,014.79 218.50 4 Ene.2010 Cobros del dia 203.75 94,811.04 5 Ene.2010 Ventas al Credito del dia 2,962.30 97,773.34 698.20 7 Ene.2010 Cobros del dia 97,075.14 8 Ene.2010 Cobros del dia 1,561.25 95,513.89 11 Ene.2010 Cobros del dia 468.19 95,045.70 13 Ene.2010 Ventas al Credito del dia 3001.12 98,046.82 13 Ene.2010 Cobros del dia 97,031.18 1,015.64 Enfoques de Auditoría de Movimientos: Auditoría -----Auditoría de Saldos: La auditoría es sobre los La auditoría es "movimientos" de Cargos y sobre los "saldos" abonos. (Control Interno y/o Sustentación) Prueba de Prueba de Facturación Ingresos (cobros) Confirmación de Pruebas de Saldos de Clientes **Auditoría** Examen de Cobros Posteriores Arqueo de Documentos p/Cobr.

Figura 49 Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Cuentas por Cobrar

# Distribuciones Informáticas, S.A. de C.V.

Colonia Galaxias, Calle Andrómeda, Pasaje Titania No.238, San Salvador . Telef. (503) 2211-4455 .____

San Salvador, 30 de noviembre 2010

Señores

Suministros Digitales, S.A. de C.V.

Presente.

### CONFIRMACION DE SALDOS A CLIENTES

Nuestro **Auditor Externo**, como parte de sus procedimientos de auditoría, ha incluído la **CONFIRMACION DE SALDOS** con nuestros clientes.

Por lo anterior, les solicitamos confirmar **DIRECTAMENTE** a nuestro Auditor Externo, el **SALDO DE LA CUENTA A SU CARGO** por \$ 3,918.54, cortado al 30 de noviembre 2010.

Favor enviar la información a la siguiente dirección:

### LIC. RENE FERNANDO MARTICORENE

Pje E, Polígono B-6, No.33, Jardines del Paraíso, Ciudad del Futuro, Antiguo Cuscatlán, La Libertad.

O al **correo electrónico** <u>rene.marticore@planeador.com.sv</u>, o avisar al teléfono **3322-0772** cuando esté lista la información para retirarla personalmente.

Agradeciendo anticipadamente su atención a la presente, les saludamos atentamente.

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V.

"SELLO"

Carlos Jiménez Camporeal Representante Legal

Cliente:	Dis	tribuciones In	formáticas, S.A						Aud al Fecha		31 Dic.2010 10 Dic.2010
Procedimie	ento:	Cuentas par C	obrar - Clientes						Preparac	in.	RAM
1 Toodan Tile		cuciuis por c	court cardines						Revisado		buccire
									rtevioud		
Resumen de	Conlir	mación de Sal	dos:								
	,		_		20	Man	. 2010				
									<i>a</i> 1		le Auditoría
		0			Cantidad		Muestra Valores	-	Cantidad		Valores
		Concepto		_	Canuaaa		vatores			ı	vacores
				$\perp$					*		
Cuentas por	Cobra	r a Clientes			868	8	96.086	,50	100,0	%	100,0
										,,	
				+							
Confirmacio	nos our	ijadas		+	95		35.758	18	10,9		37,2
-			<del>                                     </del>	+		$\dashv$			10,9	$\vdash$	2,20
(-) Confirm			<del> </del>	+	0	$\square$		,00		$\vdash$	
	acione	s no contestad	us	44	11	Щ	1.216		1,3		1,0
Subtotal				Щ	84		34.541		9,7		36,2
(-) Confirm	acione	s inconformes	no aclaradas		C		<i>O</i>	,00			
Confirmacio	n Elect	iva			84		34.541	92	9,7	%	36,2
								<i>y</i>	. ,-	70	
				+							
	$\perp$			+							
	+			+		$\vdash$				$\vdash$	
	$\perp$			11		Щ					
										L	
				$\top$							
				++		$\forall$				$\vdash$	
				+		$\vdash \vdash$				$\vdash$	
				44		Щ				₽	
				Ш						_	
				$\top$							
				+						$\vdash$	
	+			+-		$\vdash \vdash$				$\vdash$	
	-			+		$\square$					
				$\perp \! \! \perp$		Щ					
										L	
*	Segi	ín Libro Auxil	iar de Mayor								
8			iar de Clientes	$\sqcap$							
, V.	o egi			+		$\dashv$				$\vdash$	
				+-		$\vdash$				$\vdash$	
				-		$\square$				-	
			1 1							1	

Figura 50 Resumen de Confirmación de Saldos a Clientes

Cliente:	Dist	tribuciones	In	lormáticas, S.	I. de C.V.				Aud al		1 Dic.2010			Cliente:									_	Aud al		
									Fecha		Ene,2011													Fecha		
Procedimiento	o: Cue	entas por C	covu	vr a Clientes -	Urqueo ae 2	юсш	nentos		Preparado Revisado	ж	an	4		Procedimiento:									_	Preparado Revisado	+	
									Revisado	_		_	٠.											Revisado	_	
2 Enero 201	1, a las	s 9:20 a.m	-		Document en	o.	Fecha de		Creditos Fiscale	es	Valor			Total por Cliente	Sald Libro A			Diferencia en Libro Auxiliar								
	e'l i	ient	e		Arqueo		Emisión		Número	0	Cada CF)	۱		en Arqueo	de Cli			de Clientes		- 1	Con	ientari	ios			
	Ī	Vienen	Т			Т				1		1	4	58.032 ,50	5	8.032	.50	0 00	1				Т			
Reina de Vi	llareal	!	T		Q,0012	T	28 Oct,2010		0975	T	803 0	О	2	ĺ									T			
			╛			T	9 Nov,2010		1199	т	1.219 0		3				Π						T			
			╛			т	3 Dic.2010		1565	т	918 0	О	4	2,940 00		2.940	00	0 00	1				T		1	
Distribuidor	a Céne	raia	✝		Q.09064	T	16 Nov.201		1373	T	2.418 0		5	2				- 1		$\neg$			$^{+}$			_
	yane		7		.,,	$^{+}$	24 Nov,201		1356	$^{+}$	621 0		6	3.039 00		3.039	00	0 00	1	$\neg$		$\dashv$	$^{+}$		-	_
Armando G	иенна.		7		СЭ 1692	$^{+}$	9 Dic,2010	Ħ	1692	+	1.107 0		7	1.107 00		1.107	_	0 00		$\neg$		$\dashv$	$^{+}$		-	_
Proveedora		mé	+		Q,03594	t	4 Nov,2010		1112	۲	1.516 0		į	,,,,,,			-	3 00		+	1	$\dashv$	+		+	
. weamen	Jun jo	~~	+		w,00077	+	12 Nov.2010		1269	+	1.148 0		ď				Н		1	$\dashv$	_	$\dashv$	+		+-	_
	+		+			+	14 Nov.201	_	1305	+	936 0		10	3,600 00		3.600	cc	0 00		+		+	+		+-	_
Despensa S	an Teed	la.	+		CF.1784	┿	11 Dic,2010	_	1784	┿	2.047 0	_	1	2.047 00		2.047		0 00		+		$\dashv$	+		+-	_
Suministros			+		Q.04384	┿	8 Dic,2010		1663	┿	2.682 0		;;	2.047 00	_	6.041	u	000		+		_	+		+	_
Suministras	aet H	egar, s.u.	+		Q,U4304	┿	12 Dic,2010		1906	┿	11.019 0	_	13		-		Н			+	-	-	+		$\vdash$	_
	-		+			╫	16 Dic,2010		1979	╫	864 0		13	14.565 00		4.565	00	0 00		+		-	┿		+-	_
0.1.0		0.0	$\dashv$		# ##OO	╫				┿			14	14.565 00	1.	4.303	u	0 00		+	-	+	+		-	
Productos I	Diverso	s, S.U.	+		Q,0192	┿	21 Nov,201		1392	+	3.591 0		15		-		Н			+	-	+	+		₩	_
	_		4			+	29 Nov,201	_	1486	+	2.131 0		16				Ш			-		_	+		+-	
	_		4			+	30 Nov,201	_	1529	+	1.128 0	_	17		-					-		-	+		₩	
			4			+	3 Dic,2010		1648	4	521 0		18	7.371 00	'	7.371	00	0 00	1	_		_	4		₩	
Omega Dist	ribucios	nes, S.A.	4		Q,01284	_	23 Nov,201	_	1446	4	2.621 0		19										4			
						┸	29 Nov,201	O	1518	_	794 0	_	20	3. <b>41</b> 5 00		3.415	_	0 00					4			
Total de Do	cument	tos por Co	brar	a Clientes		_				_		4	21	96.086 50	9	6.086	50°	0 00	1				4			
						<u> </u>						4	22										┸			
Надо	consta	r que el to	tal c	le \$ 96,086,50	, representa	la to	alidad de Do	сит	entos por Cobrar	r a C	Lientes	_	23										┸			
y conf	iados a	a mi custoe	lia,	los cuales fuer	on revisados	en m	i presencia po	r el	Lic. Gerónimo S	antil	llana,	╛	24													
delega	do de	auditoría	exte	rna, y devueli	os a mi enter	ı sati	sfacción.			┸		╛	25										┸			
San S	alvado	v, 2 de En	ero 2	2011		Т				Т			26										Т			
			T			Г				Т		1	27										Т			
			T			Τ				Τ		٦	28										Т			
			T			Т				Т		1	29										Т			
Į.	Cic. Bei	nedicto Iir	nene	z		T	Lic	. Ge	rónimo Santillan	na		1	30										T			
	_	Custodio	Ť			Ť		_	egado de Audito			_	31				П			$\top$		$\dashv$	$^{+}$		$\overline{}$	_
	+		7			$^{+}$				T		-	32				Н			$\dashv$		$\dashv$	$^{+}$		+-	_
	+		7			$^{+}$		Н		$^{+}$		-	33				Н			$\neg$		$\dashv$	$^{+}$		+-	_
	+		+			+		Н		$^{+}$		-	34				Н		_	$\dashv$	_	$\dashv$	+		+-	_
	+		+			+		Н		+		Н	25		+		Н			+		+	+		+-	
			_		ené Fernando	_		Ш		_		_	30				Ш		né Fernand	_		_	_			

Figura 51 Arqueo de Cuentas por Cobrar a Clientes

Cliente: 2	Distribuciones I	nformáticas, S.A.						Aud al	31 Dic.2010
				_		<u> </u>		Fecha	10 Dic.2010
Procedimiento	: Cuentas por C	obrar - Clientes.		Exam	en de Cobros	<i>Posteriores</i>		Preparado Revisado	RAM
						probantes 201	O ex	aminados	
	0.44	Ingresos			No. De	01.4		00.	
obros del 1 al	9 de enero 2011	del dia		Con	nprobante	Valor		Cliente	
	144	W	_			W			
Pobros Ene,6 20		( 077	0.0	(4)	1001	4.407	0.0	21.14.1	44
Comproban		6,275	_		1291	1,025			
Comproban		4,920			1292	609	,50	Tienda Omega	
Otros Conce	ptos	3,262	_		1299		,21	Super Guanac	
		14,457	,00	lacksquare	1305	1,212	-	Super La Ros	
					1308		,12	Catalino Turc	
					1309	1,746	_	Distribuidora	Melvin
						6,275	,00	(1)	
Pobros Ene,720	11:								
Comproban	tes 2010	3,130	,00	(2)	1410	2,030	,00	Despensa Bro	ıs <b>il</b>
Comprobant	tes 2011	1,050	,00		1418	1,100	,00	Proveedora M	undo
Otros Conce	ptos	2,117	_			3,130	,00	(2)	
		6,297	,00	<b>O</b>					
Pobros Ene,8 20	11:								
Comproban	tes 2010	<i>5,21</i> 5	,00	(3)	1432	900	,00	Catalino Turc	ios
Comproban	tes 2011	2,020	,00		1415	3 <b>,11</b> 5	,00	Tienda Omega	ı
Otros Conce	ptos	2,160	,00		1421	1,200	,00	Ruben Veliz	
		9,395	,00	<b>O</b>		<i>5,215</i>	,00	(3)	
Total Cobros P	steriores a Clien	tes: 1 a 9 Ene,2011				14,620	,00		
<b>W</b> 9	omado de "Repo	vrte de Caja"							
		actura, examinado	ıs						
	emesa verificado								

Figura 52 Examen de Cobros Posteriores a Clientes

### **INVENTARIOS**

Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría

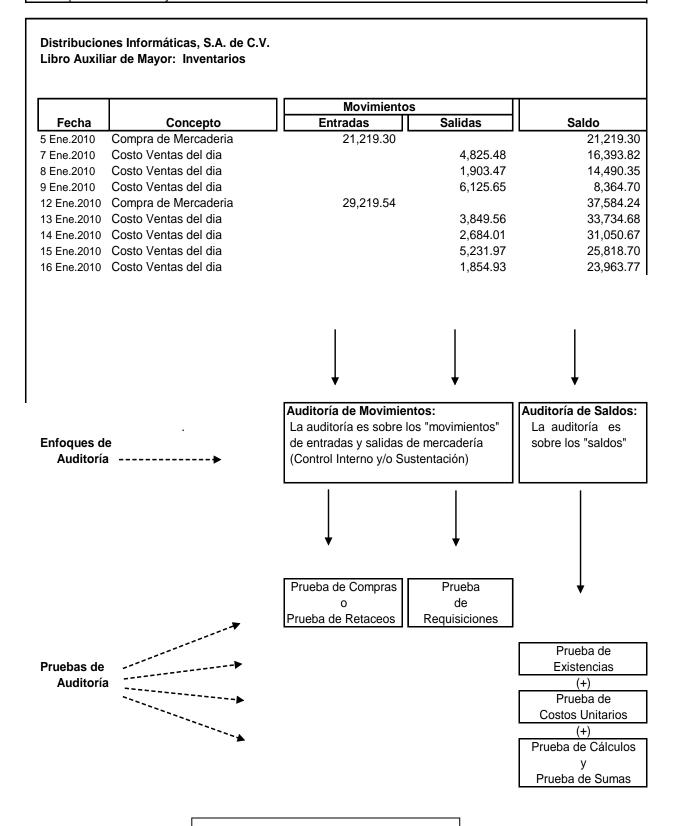


Figura 53 Enfoques de Auditoría - Inventarios

INVENTARIOS	31 Dic.2010
Auditoría de Saldos	<b>RAM</b>

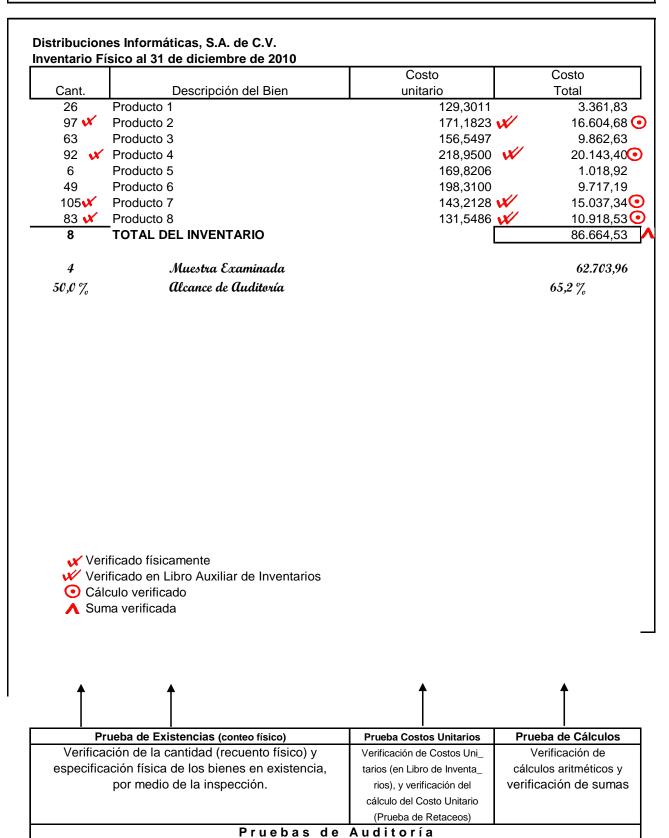


Figura 54 Examen de Muestra de Inventario Físico

				máticas, S.A. d	e C.V.					PPC	
	Universo d	e Retaceo	s								
\1	D	01	FOR	N/-1 <b>F</b> +	El-4-	0	CIF	I	04	04-	
Mes	Descr.	Cant.	FOB	Valor Factura	Flete	Seguro	-	Impuesto	Otros	Costo	
			Unitario	\$	Internac		El Salvador	(DAI)	Gtos Loc	Total	
14	Dat 04 40	407		22.050.00	4.040.70	F70 70	05 440 40	2 025 47	200.44	07.077.00	
)1	Ret.01-12	127		22.950,00	1.913,70	579,72	25.443,42	2.035,47	398,44	27.877,33	
	Ret.02-12	128		13.965,00	1.164,48	352,76	15.482,24	1.238,58	203,58	16.924,40	
	Ret.03-12	129		12.955,00	1.080,26	327,24	14.362,50	1.149,00	372,60	15.884,10	
)2	Ret.04-12	129A		19.525,00	1.628,10	493,20	21.646,31	1.731,70	335,54	23.713,55	
	Ret.05-12	130		975,00	81,30	24,63	1.080,93	86,47	379,87	1.547,27	
)3	Ret.06-12	131		25.154,82	2.097,55	635,41	27.887,78	2.302,95	266,38	30.457,11	<b>√√ ∤</b> C-1
)4	Ret.07-12	132		11.050,00	921,41	279,12	12.250,53	980,04	241,51	13.472,08	
	Ret.08-12	133		21.265,00	1.773,19	537,15	23.575,35	1.886,03	362,52	25.823,90	
	Ret.09-12	134		9.660,00	805,50	244,01	10.709,52	856,76	290,12	11.856,40	
)5	Ret.10-12	135		8.375,00	698,35	211,55	9.284,91	742,79	290,32	10.318,02	
	Ret.11-12	136		8.852,00	738,13	223,60	9.813,73	785,10	376,52	10.975,35	
	Ret.12-12	137		36.954,00	3.081,43	933,46	40.968,89	3.277,51	279,81	44.526,21	<b>√ ∀</b> C-1
	Ret.13-12	138		5.001,00	417,01	126,33	5.544,34	443,55	221,01	6.208,90	•
06	Ret.14-12	139		14.163,00	1.180,99	357,76	15.701,75	1.256,14	373,77	17.331,66	
07	Ret.15-12	140		19.287,00	1.608,26	487,19	21.382,45	1.710,60	345,40	23.438,45	
36	Ret.16-12	141		33.965,00	2.832,19	857,96	37.655,15	3.012,41	378,84	41.046,40	
	Ret.17-12	142		11.252,00	938,25	284,23	12.474,48	997,96	308,00	13.780,44	
	Ret.18-12	143		22.275,00	1.857,41	562,67	24.695,08	1.975,61	392,59	27.063,28	
9	Ret.19-12	144		13.524,00	1.127,71	341,62	14.993,32	1.199,47	289,00	16.481,79	
	Ret.20-12	145		31.954,00	2.664,50	807,16	35.425,66	2.834,05	430,00	38.689,71	<b>√</b> × C-1
10	Ret.21-12	146		15.548,00	1.296,48	392,74	17.237,22	1.378,98	341,33	18.957,53	•••
11	Ret.22-12	147		19.687,00	1.641,61	497,29	21.825,91	1.746,07	373,07	23.945,05	
•	Ret.23-12	148		15.857,00	1.322,25	400,55	17.579,79	1.406,38	321,05	19.307,22	
		23		394.193,82	32.870,09	9.957,34	437.021,25	35.033,62	7.571,27	479.626,14	
				,0=	3=:0:0,30	,		,		C-11	

Muestra Retaceos 3 Alcance Audit 13,04 % 113.673,03 **x** 23,7 %

### Conclusión:

Habiendo examinado el 23,7% de los Retaceos, con resultados satisfactorios, se concluye en que los "cargos" a la cuenta de inventarios en concepto de Retaceos, son razonables en lo relativo a su veracidad, propiedad, exactitud y presentación.

firma

- 🤾 Cifras verificadas en Libro de Retaceos
- 💉 Muestra seleccionada para examen
- 🗡 Cargo en Libro Auxiliar de Contabilidad verificado

C-12

Figura 55 Universo de Retaceos

Reloj P. Z20i   45 x 18,62   837,90   67,20   20,51   925,61   73,78   8,53   1.007,92 x 2,2388   2. Reloj P. M200   30 x 18,83   564,90   45,30   13,83   624,03   49,74   5,75   679,52 x 2,2688   2. Reloj P. XX12b   32 x 16,12   515,84   41,37   12,63   569,84   45,42   5,25   620,51 x 19,390   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90   7,90		Cant.	FOB	Valor Fact	Flete	Seguro	CIF	Impuesto	Otros	lares	.0
Reloj P. Z20i 45 x 18,62 837,90 67,20 20,51 925,61 73,78 8,53 1.007,92 x x 22,398 22 Reloj P. M200 30 x 18,83 564,90 45,30 13,83 624,03 49,74 5,75 679,52 x 22,268 22 Reloj P. M200 30 x 18,83 564,90 45,30 13,83 624,03 49,74 5,75 679,52 x 22,269 22 Reloj P. M200 30 x 18,83 564,90 45,30 13,83 624,03 49,74 5,75 679,52 x 22,269 22 Reloj P. M200 30 x 18,83 564,90 45,30 13,83 624,03 49,74 5,75 679,52 x 22,269 22 Reloj P. M200 30 x 18,83 564,90 45,30 13,83 624,03 49,74 5,75 679,52 x 22,269 22 Reloj P. M200 30 x 18,12 579,84 46,50 14,20 640,54 51,06 5,91 697,51 21,797 5 Pulsera 13H 32 x 21,6 691,20 55,43 16,92 763,55 60,86 7,04 831,45 25,982 6 Pulsera 19H 35 x 21,6 756,00 60,63 18,51 835,14 66,57 7,70 909,41 x 25,983 7 Pulsera 11BB 30 x 23,62 3,708,60 297,42 90,79 4.096,81 326,54 37,77 9,092,45 24,02 1,890,90 151,65 46,29 2.088,84 166,50 19,26 2.274,60 x 50,546 0 Reloj Digital 1201 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1110 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 1116 42 x 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,344 1 Reloj Digital 11361 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1.058,87 x 30,253 4 Reloj Digital 11361 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1.058,87 x 30,253 4 Reloj Digital 11351 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1.058,87 x 30,253 4 Reloj Digital 11361 42 x 31,30 2,30,30 2 3,30 2 3,30 2 3,30	Descr.	Cani.		valoi Fact		Seguro		Impuesto			
Reloj P. Z20i 45 18,62 837,90 67,20 20,51 925,61 73,78 8,53 1.007,92  22,398; Reloj P. M200 30 18,83 564,90 45,30 13,83 624,03 49,74 5,75 679,52  22,650 Reloj P. M200 32 16,12 515,84 41,37 12,63 569,84 45,42 5,25 620,51  19,300 Reloj P. XX12b 32 18,12 579,84 46,50 14,20 640,54 51,06 5,91 697,51 21,797 Pulsera 13H 32 21,6 691,20 55,43 16,92 763,55 60,86 7,04 831,45 25,982 Pulsera 19H 35 21,6 756,00 60,63 18,51 835,14 66,57 7,70 909,41 25,983 Pulsera 11M 35 23,33 816,55 65,49 19,99 902,03 71,90 8,32 982,25  22,866,64 Pulsera 11BB 30 23,62 3,708,60 297,42 90,79 4,096,81 326,54 37,77 4,461,12 148,704 Pulsera 33CM 45 42,02 1,890,90 151,65 46,29 2,088,84 166,50 19,26 2,274,60 50,544 Reloj Digital 1100 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344 Reloj Digital 1110 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,058,87 30,253 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,058,87 30,253 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,058,87 30,253 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,058,87 30,253 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,058,87 30,253 Reloj Digital 11162 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1,058,87 30,253 Agenda Electr.132 48 15,76 756,48 60,67 18,52 835,67 66,61 7,70 90,99,8 37 1,058,87 30,253 Agenda Electr.144 55 15,87 872,85 70,00 21,37 964,22 76,86 8,89 1,049,97 19,090 33 Agenda Electr.145 40 39,12 1,564,80 125,47 38,32 1,728,59 137,77 15,93 1,882,29 47,057,00 21,37 964,22 76,86 8,89 1,049,97 19,090 33 Agenda Electr.145 40 39,12 1,564,80 125,47 38,32 1,728,59 137,77 15,93 1,882,29 47,057,00 21,437 964,22 76,86 8,89 1,049,97 19,090 30 20,00 12,37 964,2			Ullitalio		IIILEIIIAC		El Salvauul	(DAI)	GIOS LOC	TUIdI	Unitario
Reloj P. M200 30 18,83 564,90 45,30 13,83 624,03 49,74 5,75 679,52	Reloi P. 720i	45	<b>✗</b> 18 62		67 20	20.51	925 61	73 78	8 53	1 007 92 🗱	<b>*</b> 22,39822
Reloj P. XX12b 32 16,12 515,84 41,37 12,63 569,84 45,42 5,25 620,51 1 19,390 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10,100 10			× 18.83				,				
Reloj C121 32 18,12 579,84 46,50 14,20 644,54 51,06 5,91 697,51 21,797  Pulsera 13H 32 21,6 691,20 55,43 16,92 763,55 60,86 7,04 831,45 25,982  Pulsera 19H 35 21,6 756,00 60,63 18,51 835,14 66,57 7,70 909,41 25,983  Pulsera 11M 35 23,33 816,55 65,49 19,99 902,03 71,90 8,32 982,25 22 28,064  Pulsera 11BB 30 23,62 3,708,60 297,42 90,79 4.096,81 326,54 37,77 4.461,12 148,704  Pulsera 33CM 45 42,02 1.890,90 151,65 46,29 2.088,84 166,50 19,26 2.274,60 750,5461  Reloj Digital 1110 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444  Reloj Digital 11621 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1.058,87 30,253  Agenda Electr.132 48 15,76 756,48 60,67 18,52 835,67 66,61 7,70 909,98 7 18,957  Agenda Electr.143 48 31,42 1.508,16 120,95 36,92 1.666,03 132,79 15,36 1.814,18 37,795  Agenda Electr.144 55 15,87 872,85 70,00 21,37 964,22 76,86 8,89 1.049,97 19,090  Agenda Electr.145 40 33,13 925,20 74,20 22,65 1.022,05 81,46 9,42 1.112,93 27,823  Portaretrato Elect.16 40 39,12 1.564,80 125,47 38,32 1.728,59 137,77 15,93 1.882,29 47,405,72  Portaretrato Elect.18 45 19,12 1.760,40 141,18 43,10 1.944,68 155,00 17,93 2.117,61 47,0586  Portaretrato Elect.18 45 13,22 1.944,90 155,98 47,61 2.148,49 171,25 19,81 2.339,55 4 51,990  Portaretrato Elect.36 45 43,12 1.940,40 155,62 47,50 2.143,52 170,85 19,76 2.334,13 51,869.											
Pulsera 13H 32 21,6 691,20 55,43 16,92 763,55 60,86 7,04 831,45 25,982; Pulsera 19H 35 21,6 756,00 60,63 18,51 835,14 66,57 7,70 909,41 25,983; Pulsera 11M 35 23,33 816,55 65,49 19,99 902,03 71,90 8,32 982,25 22,8064; Pulsera 11BB 30 23,62 3,708,60 297,42 90,79 4,096,81 326,54 37,77 4,461,12 148,704; Pulsera 33CM 45 42,02 1,890,90 151,65 46,29 2,088,84 166,50 19,26 2,274,60 150,544; Pulsera 33CM 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344; Reloj Digital 1110 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344; Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344; Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344; Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,106,45 26,344; Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1,016,09 80,99 9,37 1,06,45 26,344; Reloj Digital 11161 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1,058,87 30,253. Agenda Electr.132 48 15,76 756,48 60,67 18,52 835,67 66,61 7,70 909,98 7 3,0253. Agenda Electr.143 48 31,42 1,508,16 120,95 36,92 1,666,03 132,79 15,36 1,814,18 37,795. Agenda Electr.144 55 15,87 872,85 70,00 21,37 964,22 76,86 8,89 1,049,97 19,090. Agenda Electr.145 40 23,13 925,20 74,20 22,65 1,022,05 81,46 9,42 1,112,93 27,823. Portaretrato Elect.16 40 39,12 1,564,80 125,47 38,32 1,728,59 137,77 15,93 1,882,29 47,057. Portaretrato Elect.16 40 39,12 1,564,80 125,47 38,32 1,728,59 137,77 15,93 1,882,29 77,51 47,057. Portaretrato Elect.18 45 19,12 1,760,40 141,18 43,10 1,944,68 155,00 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61 17,93 2,117,61	•				,		•	,		,	<b>2</b> 1,79718
Pulsera 19H 35 21,6 756,00 60,63 18,51 835,14 66,57 7,70 909,41 25,983 Pulsera 11M 35 23,33 816,55 65,49 19,99 902,03 71,90 8,32 982,25 22,8064; 28,064; 29,088 1326,54 37,77 4.461,12 24,148,49 171,25 19,81 2.339,55 27,809 19,56 19,99 902,03 71,90 8,32 982,25 24,148,29 Pulsera 11BB 30 23,62 3,708,60 297,42 90,79 4.096,81 326,54 37,77 4.461,12 24,148,49 171,25 19,81 2.339,55 24,75,59 904,30 155,68 18,29 1,266,38 41,650 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 45,269,344 166,50 19,26 2.274,60 12,26 2,26 2.274,60 12,26 2.274,60 12,26 2.274,60 12,26 2.274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,274,60 12,27	•						,				25,98281
Pulsera 11M 35		35					,	,			<b>7</b> 25,98314
Pulsera 11BB 30											
Pulsera 33CM 45											
Reloj Digital 1201 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444 Reloj Digital 1110 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444 Reloj Digital 1116 42 21,9 919,80 73,77 22,52 1.016,09 80,99 9,37 1.106,45 26,3444 Reloj Digital 11351 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1.058,87 30,2534 Reloj Digital 11621 35 25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1.058,87 30,2534 Agenda Electr.132 48 15,76 756,48 60,67 18,52 835,67 66,61 7,70 909,98 37 18,957 18,957 Agenda Electr.143 48 31,42 1.508,16 120,95 36,92 1.666,03 132,79 15,36 1.814,18 37,7954 Agenda Electr.144 55 15,87 872,85 70,00 21,37 964,22 76,86 8,89 1.049,97 19,0903 Agenda Electr.145 40 23,13 925,20 74,20 22,65 1.022,05 81,46 9,42 1.112,93 27,8233 Portaretrato Elect.16 40 39,12 1.564,80 125,47 38,32 1.728,59 137,77 15,93 1.882,29 47,0573 Portaretrato Elect.18 45 19,12 1.760,40 141,18 43,10 1.944,68 155,00 17,93 2.117,61 47 47,0581 Portaretrato Elect.21 45 43,12 1.940,40 155,62 47,50 2.143,52 170,85 19,76 2.334,13 51,869;										2.274,60 🗚	<b>50,54666</b>
Reloj Digital 1116	Reloj Digital 1201	42	<b>1</b> 21,9					80,99			<b>2</b> 6,34404
Reloj Digital 1116	Reloj Digital 1110	42	<b>č</b> 21,9	919,80	73,77	22,52	1.016,09	80,99	9,37	1.106,45	<b>7</b> 26,34404
Reloj Digital 11621 35  25,15 880,25 70,59 21,55 972,39 77,51 8,97 1.058,87  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  30,253  3	Reloj Digital 1116			919,80	73,77	22,52	1.016,09	80,99	9,37	1.106,45	<b>č</b> 26,34404
Agenda Electr.132	Reloj Digital 11351	35	<b>7</b> 25,15	880,25	70,59	21,55	972,39	77,51	8,97	1.058,87 🕠	<b>/                                    </b>
Agenda Electr.143	Reloj Digital 11621	35	<b>2</b> 5,15	880,25	70,59	21,55	972,39	77,51	8,97	1.058,87 🕠	1 30,25342
Agenda Electr.144 55 15,87 872,85 70,00 21,37 964,22 76,86 8,89 1.049,97 19,090: Agenda Electr.145 40 23,13 925,20 74,20 22,65 1.022,05 81,46 9,42 1.112,93 27,823: Portaretrato Elect.16 40 39,12 1.564,80 125,47 38,32 1.728,59 137,77 15,93 1.882,29 47,057: Portaretrato Elect.18 45 19,12 1.760,40 141,18 43,10 1.944,68 155,00 17,93 2.117,61 47 47,058: Portaretrato Elect.21 45 13,22 1.944,90 155,98 47,61 2.148,49 171,25 19,81 2.339,55 15,990: Portaretrato Elect.36 45 43,12 1.940,40 155,62 47,50 2.143,52 170,85 19,76 2.334,13 51,869:	Agenda Electr.132	48	<b>1</b> 5,76	756,48	60,67	18,52	835,67	66,61	7,70	909,98 💸	<b>′ 🖔</b> 18,95791
Agenda Electr.145	Agenda Electr.143	48	<b>31,42</b>	1.508,16	120,95	36,92	1.666,03	132,79	15,36	1.814,18	37,79541
Portaretrato Elect.16	Agenda Electr.144			872,85	70,00	21,37	964,22	76,86	8,89	1.049,97	19,09036
Portaretrato Elect.18	Agenda Electr.145	40	<b>23,13</b>	925,20	74,20	22,65	1.022,05	81,46	9,42	1.112,93	27,82325
Portaretrato Elect.21 45 43,22 1.944,90 155,98 47,61 2.148,49 171,25 19,81 2.339,55 4 51,9900 155,62 47,50 2.143,52 170,85 19,76 2.334,13 51,8699 23 26.154,82 2.097,55 640,32 28.892,69 2.302,95 266,38 31.462,02 4	Portaretrato Elect.16	40		1.564,80	125,47	38,32	1.728,59	137,77	15,93		47,05725
Portaretrato Elect.36 45 × 43,12 1.940,40 155,62 47,50 2.143,52 170,85 19,76 2.334,13 × 51,869.	Portaretrato Elect.18	45	39,12	1.760,40	141,18	43,10	1.944,68	155,00	17,93	2.117,61 🗸	47,05800
23 26.154,82 2.097,55 640,32 28.892,69 2.302,95 266,38 31.462,02	Portaretrato Elect.21			1.944,90	155,98	47,61	2.148,49	171,25	19,81		
	Portaretrato Elect.36	45	<b>4</b> 3,12	1.940,40	155,62	47,50	2.143,52	170,85	19,76	2.334,13	<b>5</b> 1,86955
* * * * C-12		23		26.154,82	2.097,55	640,32	28.892,69	2.302,95	266,38	31.462,02	
				•	4	*	*	*	* 4	C-12	
	N			ř							
Verificado en Libro de Retaceos  Nevificado en Factura de Propoedor	•										
Verificado con Factura de Proveedor		wcumenw	ричшиш	L							
	•	,									

Figura 56 Examen de Muestra de Retaceos (Prueba de Retaceos)

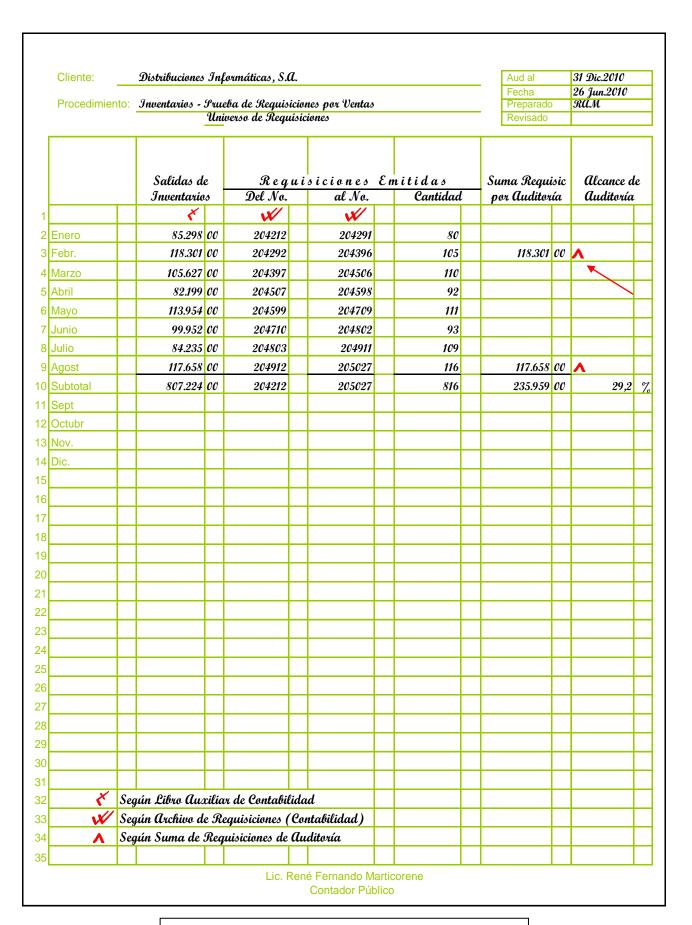


Figura 57 Universo de Requisiciones (Prueba de Requisiciones)

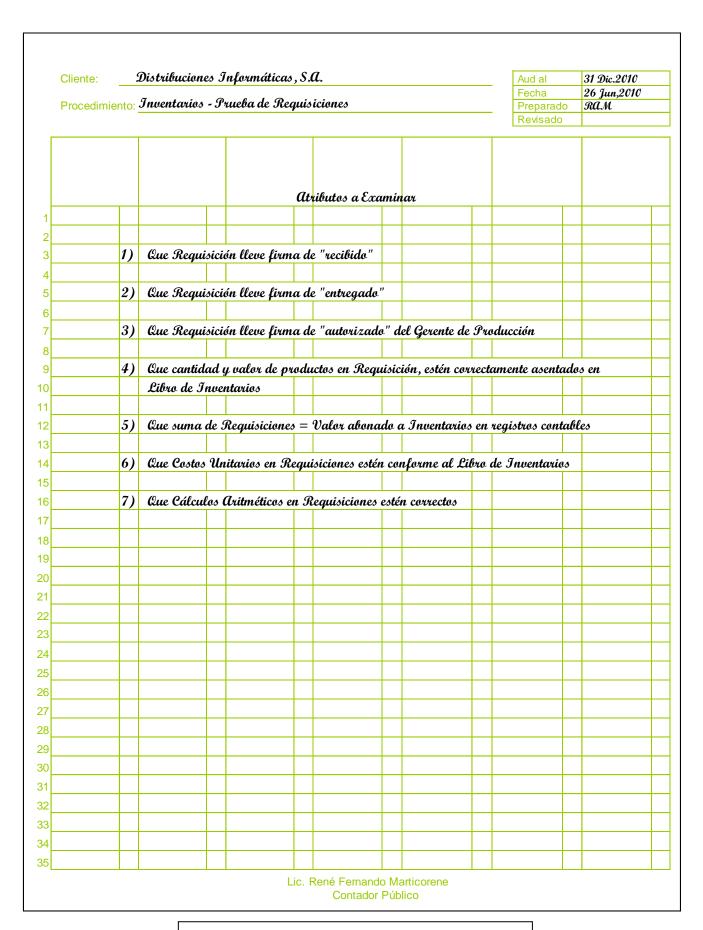


Figura 58 Atributos a Examinar en Prueba de Requisiciones

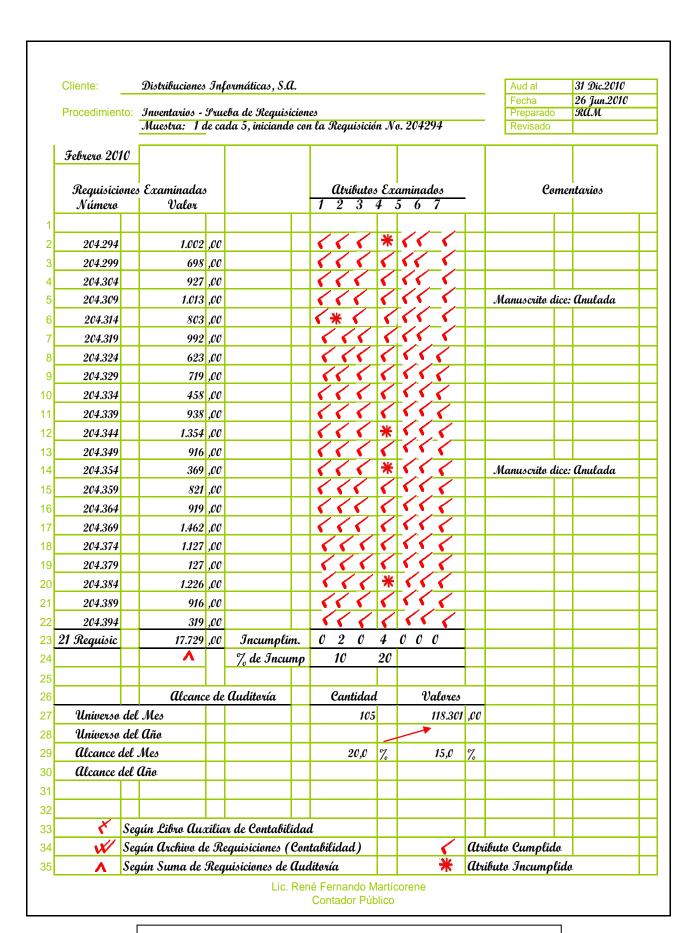


Figura 59 Examen de Muestra de Requisiciones (Prueba de Requisiciones)

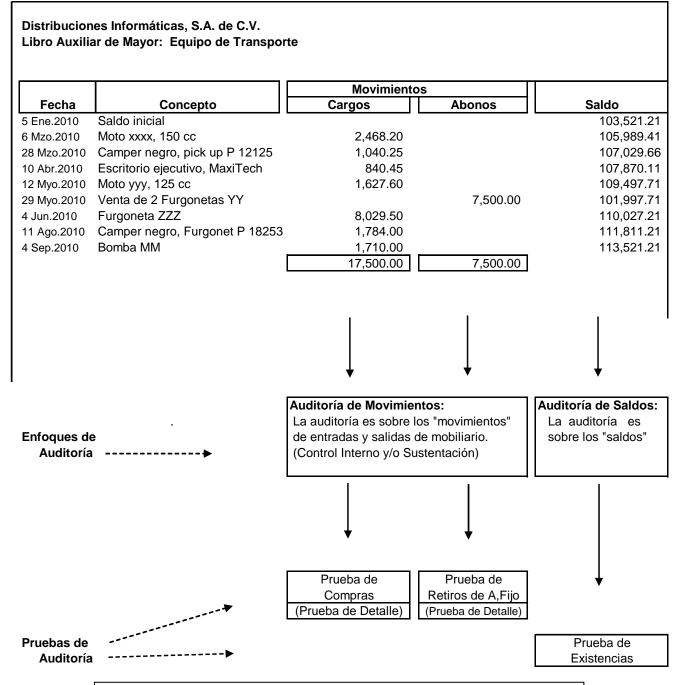


Figura 60 Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Propiedad, Planta y Equipo

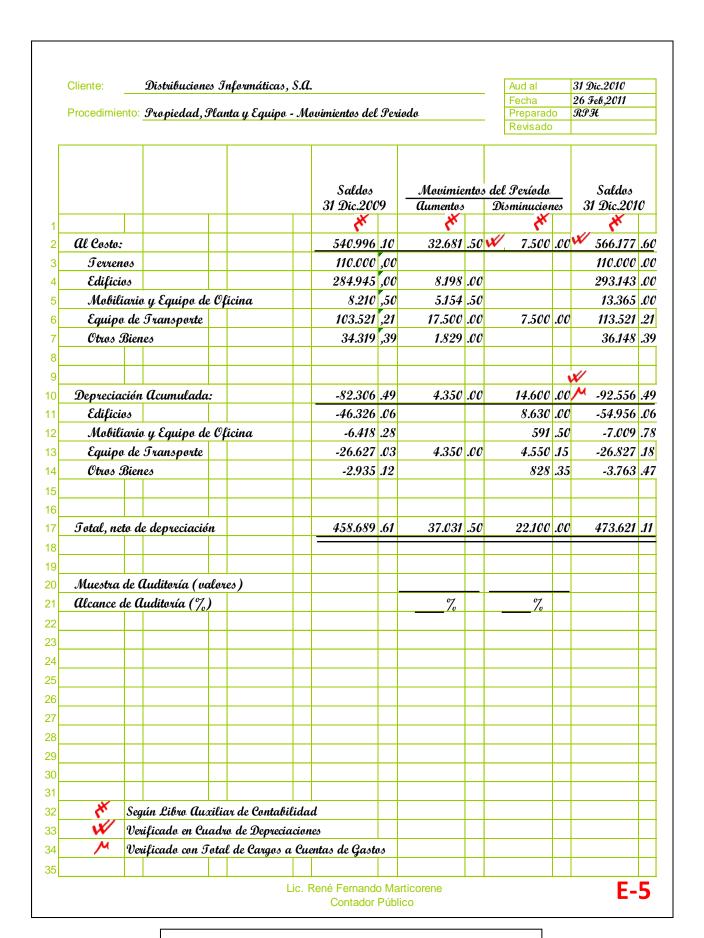


Figura 61 Movimientos del Período – Propiedad, Planta y Equipo

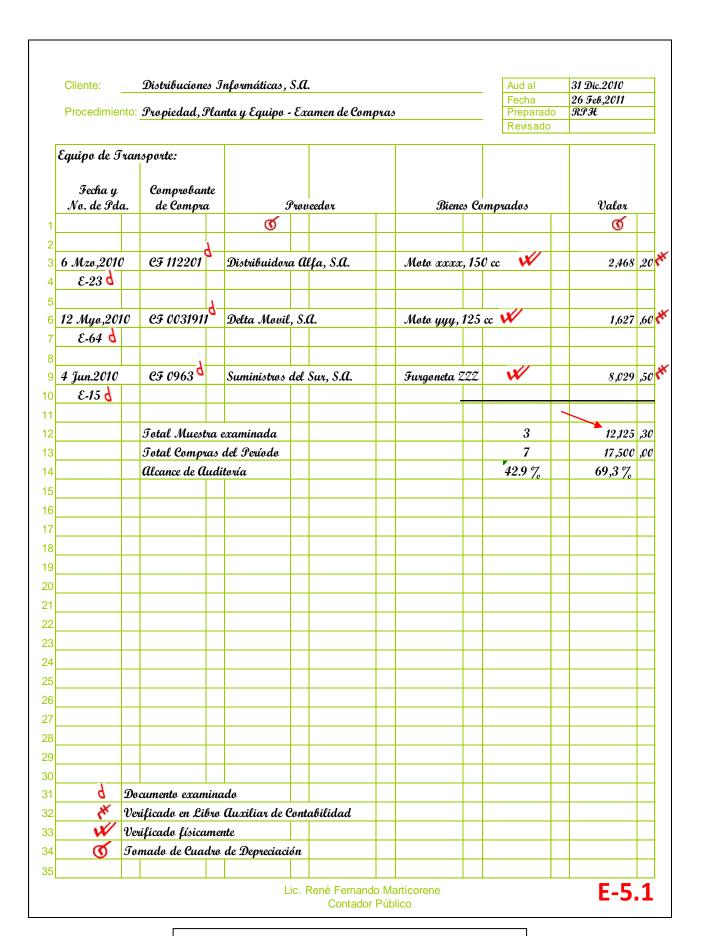


Figura 62 Examen de Compras - Propiedad, Planta y Equipo

Cliente: Procedimiento	Distribuciones Informáticas,  : Propiedad, Flanta y Equipo	s.a.		Aud al Fecha Preparado Revisado	31 Dic.2010 26 Feb,2011 Rph			Cliente:							Aud a Fecha Prepa Revis	a Irado	
	Examen de Ventas y Retiros -	Maguinaria y Equ	ipe	Revisado		_	Г								Revis	300	
Fecha y					Precio de			Дерчес	iación		Precio de	Utilidad (	a				
Vo. de Pda.	Comprador o Causa de	Retiro del Bien	Descripción	del Bien	Costo			del año	Acumulad		Venta	Pérdida			Observac	iones	
) 19 Abr.	Sellados Diversos, S.A.		- Selladora corri	ente	8.995	00	$\mathcal{N}_{2}^{1}$	672 00	6.900	00 💉	4.690 00	2.595	oo	<b>*</b>		$\pm$	
D-23 d			modelo xxxxx	x, serie yyyy		Ц	3									$\square$	
) 19 Abr.	Sellados Diversos, S.A.		- Cortadora YY		3.470	00	<b>W</b> ₅	110 00	1.910	00 💉	1.925 00	365	oo .	× ·		+	
D-24 d			modelo xxxxx	x, serie yyyy			6										
	Total muestra de auditoría			2	12.465	00	7 8	782 00	8.810	oo	6.615 00	2.960	00			$\pm \dagger$	
				3	40.440	24	9		0.044	0.0							
	Total ventas y retiros del pe	uodo		3	18.149	21	10 11		9.341	80						+	
	Alcance de Auditoría			67 %	69 %		12		94 %							$\Box$	
						Н	13 14									+	
						ᆸ	15									Ш	
						Н	16 17									+	
							18									$\pm$	
						Н	19									$\dashv$	
						Н	20 21									+	
						П	22										
						Н	23 24									+	
						Ħ	25									$\blacksquare$	
						Н	26 27						-			+	
						Ц	28									$\pm$	
						Н	29									+	
							30 31									$\pm$	
	Documento examinado Verificado en Libro Auxiliar d	0 1 6:6:1 1				П	32									$\blacksquare$	
	Verificado en Libro Uuxiliar d Verificado en Cuadro de Depre						33 34									$\pm \pm$	
		. René Femando M					35										

Figura 63 Examen de Ventas y Retiros – Propiedad, Planta y Equipo

### **CUENTAS POR PAGAR**

Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría

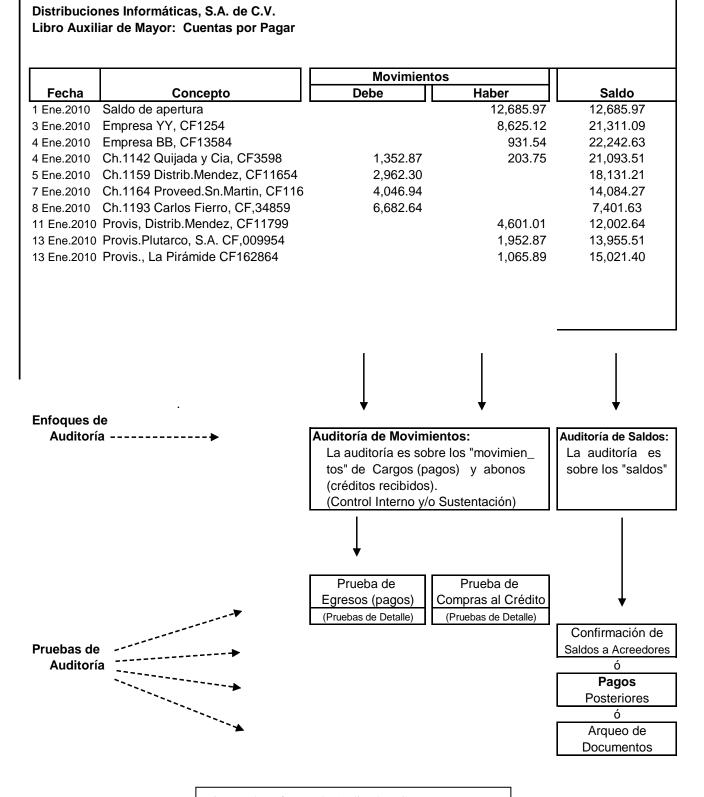


Figura 64 Enfoques de Auditoría - Cuentas por Pagar

# Distribuciones Informáticas, S.A. de C.V.

Colonia Galaxias, Calle Andrómeda, Pasaje Titania No.238, San Salvador . Telef. (503) 2211-4455 .____

San Salvador, 20 de diciembre de 2010

Señores Almacenes Izalco, S.A. de C.V. Presente.

### CONFIRMACION DE SALDOS A PROVEEDORES

Nuestro **Auditor Fiscal** está practicando Auditoría a los estados financieros del **DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V.**, correspondientes al año 2010. Como parte de sus procedimientos ha incluído la **confirmación de saldos** con nuestros Proveedores.

Por lo anterior, les solicitamos le confirmen <u>a nuestro auditor</u>DIRECTAMENTE A SUS OFICINAS, lo siguiente:

Saldo pendiente de pago <u>al **30 de noviembre 2010**</u>, a cargo de Distribuciones Informáticas, S.A. de C.V..

Favor enviar la información a la siguiente dirección:

### LIC. RENE FERNANDO MARTICORENE

Pje E, Polígono B-6, No.33, Jardines del Paraíso, Ciudad del Futuro, Antiguo Cuscatlán, La Libertad.

O al **correo electrónico** <u>rene.marticore@planeador.com.sv</u>, o avisar al teléfono **3322-0772** cuando esté lista la información para retirarla personalmente.

Agradeciendo anticipadamente su atención a la presente, les saludamos atentamente.

DISTRIBUCIONES INFORMATICAS, S.A. DE C.V.

"SELLO"

Carlos Jiménez Camporeal Representante Legal

Cliente: Distribuciones Informáticas, S.A. de C.V.							Aud al		31 Dic.2010		l	Cliente:	Cliente:									Aud al					
_									Fecha		2 Ene,2011										Fecha						
Procedimient	to: Cuentas por	Pa	gar - Arqueo o	de D	ocumentos 💮				Preparado		яам			Procedimiento	):									Preparado			
									Revisado															Revisado	Щ		
Fecha y hora:	:			Т									l								Ť				Т		
				Documento				Factu	r	a			Total por		Saldo en		Diferencia e	n		l							
					en		Fecha de				Valor			Acreedor				Libro Auxiliar		_	ı						
	_ acreedo	r _			Arqueo		Emisión		Número		(Cada Fact	)		(en Argueo)	Ц	de Ctas Paga	r	de Ctas Pag	ar	_	_	Comenta	rios				
1		ı											1	1							ı						
2		Т		Т		П						Г	. 2	2	П		П		П		T		П		Т		П
3		t		$^{+}$								Н	٠,		П		┪		Т		t		┪		+		╆
°l——		₩	-	+		-						H	٠ ١	1	Н		-				+		Н		+		╁
4		╄		4								ш	. 4	4	Ц		_				4		4		┿		╄
5		┺		4								L	. 5	5							ļ						┺
6		1	I	- [ -		J							е	5 T	- 1						Г	$\neg$	-1				П
7		Т		Т									7	7	٦						Ť				$\top$		Т
		十		Ť								Н	٠.		┪		┪				t		┪		+		✝
	+	╆		+		-						Н	• :	+	۲		$\dashv$		-		+		$\dashv$		+		╁
9		╄	-	4								H	. •	1	4		4				+		-		-		╄
0		╄		4									. 10				_				4		_		4		╄
1													11	1							ı						
2		Т		Т									12	2							Τ				Т		Г
3		т		T								Г	13	3	T		П				Ť		П		$\top$		T
4		╆	<del>                                     </del>	+								Н	٠	1	-		-				t		-		+		╆
		₩		+		_						H	. 14	1	-		-		_		+		-		+		₩
5		╄		4									. 15		Ц		4				4		4		-		╄
6		┸										L	. 16	6	Ц		Ц				1		Ц				┸
7	I	ı											17	7							ı						
8		Т		Т		П						Г	18	3	П		П		П		Т		П		Т		Т
9		T		+								Т	10		П		П				t				+		✝
		╆		+								Н	. "		+		-				t		$\dashv$		+		╆
0		_		+								H	20		_		_				+		-		+		╁
	ocumentos por S	Pago	ા	4									21		_						ļ		Ц				┺
2													22	2							l						
3 Hage	constar que e	l tot	al de \$		, черче	seni	a la totalidad	d d	e Documentos	pa	r Pagar		23	3							Τ						Т
			, los cuales fue	ran	renisadas en	mi	nnesencia na	4				П	24	4	П		П				Ť		П		$\top$		T
			terna, y devuel					-			,	Н	25		-		┪				t		┪		+		╆
				uwo u	a mi emerii si	ш	риссин.					H	1	-	Н		Н		_		+		Н		+		╁
	alvador, de	cner	w 20	+								H	26		4		4		H		+		-		+		₩
7		┺		4								L	27	7							1		Ц				┸
8		L										L	28	3 <u> </u>					L		1						L
9		Г		Т									29		٦		П				Τ		П				Т
0		_	•	†								Г	30	_	T		┪				Ť		┪		$\top$		⇈
1	Custodio	T		+		=		വ	legado de Audi		ía.	Н	31		-		-				t		$\dashv$		+		+
	Custoato	₽		+		-		vel	xyuav ae uudu	wu	u	H	1		4		-				+		-		+		₩
2	_	╄		+								L	32		4		4				4		4		+		╄
3		L										L	33	3							1						
4		L										L	34	4							1						L
5		Т		T		П						Г	35		٦		П				Ť		П		$\top$		Т
		_	lic D	oné	Fernando Ma	artic	orene		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			_	, ~		_		_	Lie	Ror	né Fernando Martio	rc	rono					_
			LIU. IX		ontador Públi		0.0.10											210.	. (0)	Contador Público							
				-																							

Figura 65 Cédula de Arqueo de Cuentas por Pagar

Cliente: Distribuciones Informáticas, S.A.  Procedimiento: Cuentas por Pagar a Proveedores Examen de Pagos Posteriores											Aud al Fecha Preparado Revisado	31 Dic.2010 10 Dic.2010 RAM		
Cheq. No.	Pda No		No.		Fecha			Com	probantes 20 Proveedo		do	Valor		
		_	<i>W</i>	Н			0 1	<b>6</b>	0.0	₩				
1249	E-26	_	1391203				Proveedora			7		4,126	-	
1250	E-27		19635				Suministros	Con	nerciales, S.C	l.		6,210	+-	
1264	E-41		231290			-	Alfa, S.A.	<b>1</b> 0	c <i>a</i>				1	
1269 1270	E-46 E-47	_	1231 198365				Cuscatlán I Protesa de O	_	s.u.			3,923	+	
1271	E-48	_	4219				Sumva, S.A	_				2,112 6,390	+-	
1271	E-49	_	113411			╁	Sumva, S.u. Proveedora		ta \$ 11			13,615	+	
1278	E-55		23129				Didisa de C.	_	ш, s.u.			4,120	-	
1279	E-56		1831				Elhome, S.A						1	
1282	E-59		3028				Data Rey, S						+-	
1290	E-67	_	23405				Ofi-Mt					3,029	+	
1291	E-68	_	1139				Beta - Tecn	oloa	<i></i>			4,012	+	
1296	E-73	_	42173				Diversa de C.	_	<b>y</b>			1,936	+	
.2/0	0.0	_			riores verilico	ados	- cheques del 12		al 1303 (1 a	9 Ene.20	711)	61,547	1	
			<i>,</i>				, 		,		ĺ	,	T	
													Г	
													Ī	
				$\Box$									Ĺ	
				Ц									L	
										$\perp \perp$			L	
										$\sqcup$				
		_								$\sqcup$				
		_		Щ		-				$\vdash$			L	
		_		Щ		-				$\vdash$			L	
	11			Ш						$\vdash$		1	H	
					do físicamen					$\vdash$			H	
	<u> </u>	Usient	to contable	de l	a transacció	n de	compra, verifi	icad	a	$\vdash$		1	H	
		+		dash		-				+			╀	
										$\bot$			L	

Figura 66 Examen de Pagos Posteriores a Proveedores

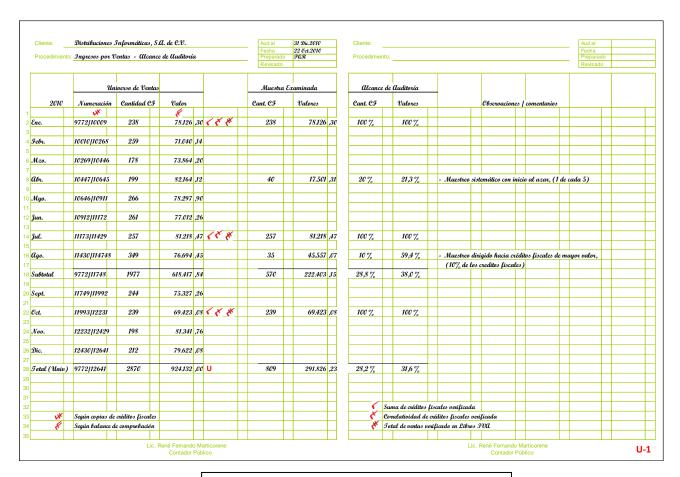


Figura 67 Universo de Facturas (Prueba de Facturas)

Cliente:		Distribucione	s Info	rmáticas, S.	a.					Aud al	31 Dia	.2010
						_				Fecha		t.2010
Procedim	iento	Ingresos p	or Ven	tas - Trueb	a de	Facturas				Preparado	кам	,
										Revisado		
				"	Atri	butos a b	Exi	aminar"				
	1)	Que Valor	. com	nyahante d	le ne	enta sea.	iau	al al Valo	ı an	entada en e	l Pilono	7.
	1	de Ventas					-gu					
		THE CHILLIS										
	2)	Our came	yaha.	to do nont	~ 00 ^	no la lin	m	ı de "recibio	la" a	lol cliente		
	2)	eac comp	wwun	ie ue venu	iue	ve ui pri	m	i de recivil	w u	et cuente		
	2)	(0		4- 44	00-	0 0			d	." J.O 7.0.	:	J
	3)	Que comp	rovun	te ae venti	i ue	ve ca pr	ma	ı de "autori	zaa	i aet jefe	ae 3 u	enaa
	4)	0 0	0			0	0		0.	0		
	4)	ше Сотр	robai	ite de 'Ven	ta s	atısfaga	i lo	s requisitos	fise	cales		
	5)			Comprobo	ınte	de Vento	a es	rten de acue	rdo	con Lista	de Tre	cios
		autorizad	a									
	+											
	_											

Figura 68 Atributos a Examinar - Prueba de Facturas

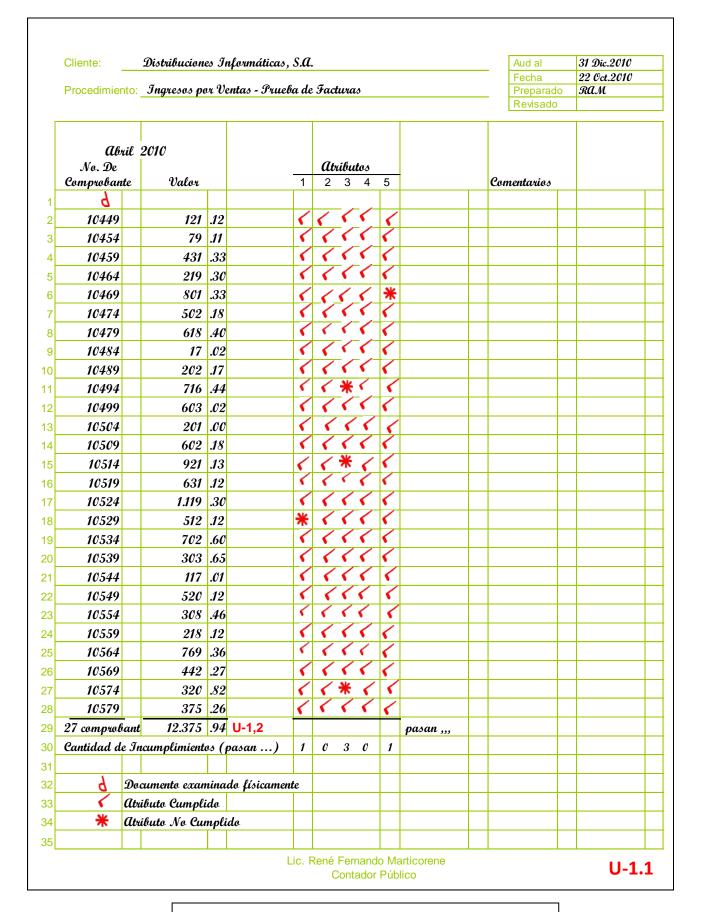


Figura 69 Examen de Muestra de Facturas (Prueba de Facturas ) - 1

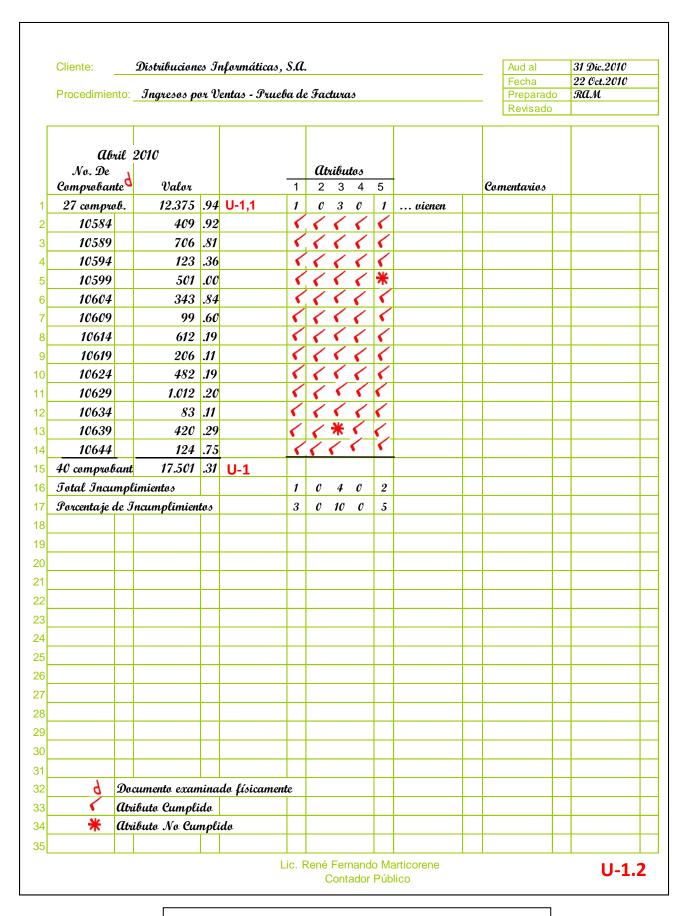


Figura 70 Examen de Muestra de Facturas (Prueba de Facturas) - 2

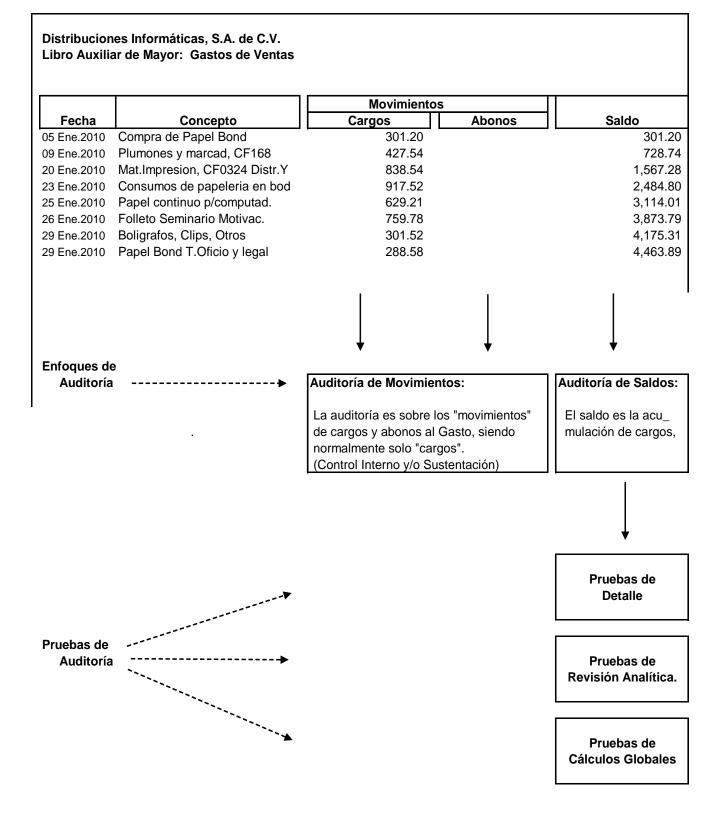


Figura 71 Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría – Gastos de Ventas

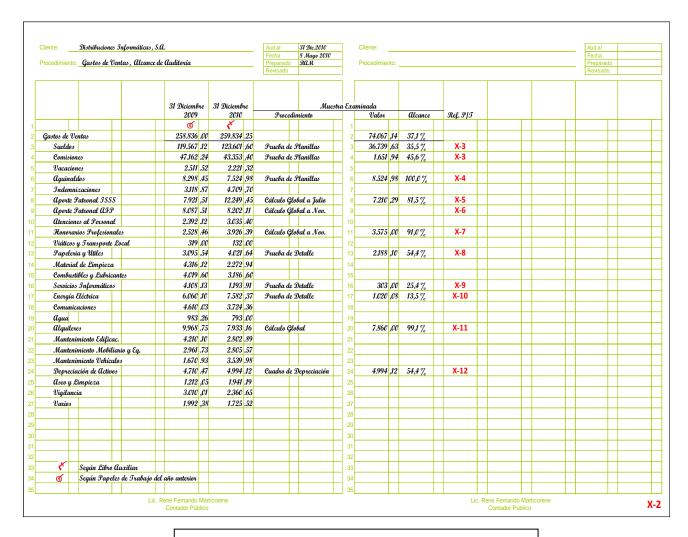


Figura 72 Resumen y Alcance de Auditoría - Gastos de Ventas

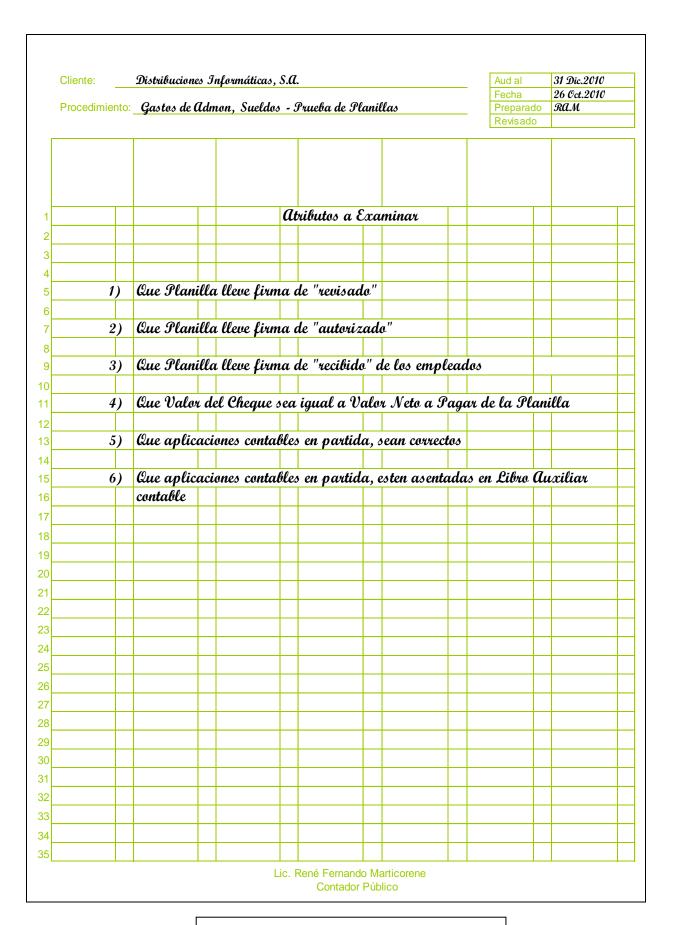


Figura 73 Atributos a Examinar – Prueba de Planillas

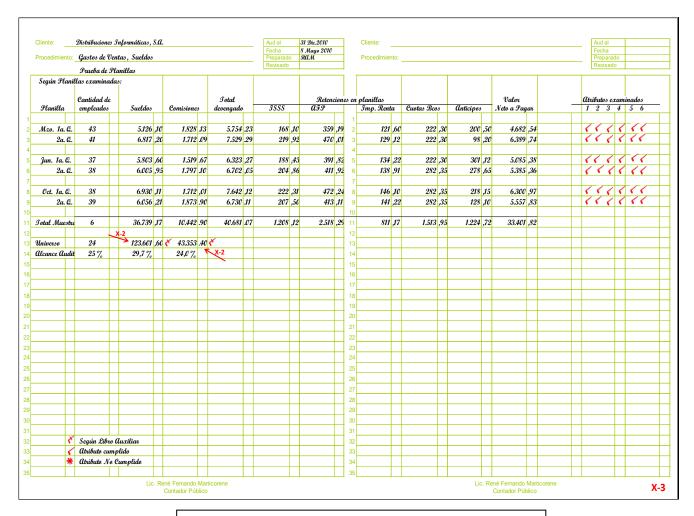


Figura 74 Examen de Muestra de Planillas (Prueba de Planillas)

Cliente: Distribuciones Informáticas, S.A.							Aud al		31 Dic.2010
	0		0 1 1 0	n			Fecha		26 Oct.2010
Procedimi	ento: Gastos de T	Ventas, Sueldos	- Trueba de Em	plea	ıdos		Prepara	do	RAM
							Revisad	lo	
			Cargo y		Documento (	le.			
	Empleado		Sueldo		identificació				
	Compectute W		Succes W		manipum	16		$\overline{}$	
1) Маняіс	io Daniel Pereira	AK.	Supervisor		NIT	080	3-220609	9-003	-o w
,	2 United o Cultur		de Ventas		DUI		07052-6		W
			1.800,00	જ	ISSS		381210	+	W
2) Josefa	Liset Peñate O.	N.	Asistente de		NIT	080	3 <i>-110</i> 562	-002-	o W
			Informática		DUI	022	02076-4	W	/
			750,00	ৰ্ত	ISSS	204	561121	W	
3) Juan F	Ramón Lisaldo Co	vrleto 🧨	Contador		NIT		1-020685	5-002	v w
					DUI		21835-2	W	
			1.700,00	ৰ্	ISSS	105	813312	W	<u> </u>
4) @ # -	11 0 : 1	2. **	0 11		Viin	054	1 10100	004	//
+) Koberta	Max Panamá G	l. [°	Auxiliar de		NIT		1-101080-		//
			Bodega 450 00	d	DUI		07012-1	V	/
			450,00	ৰ্	ISSS	100	691626	W	
								+	
_							_		
				Ш					
PK.		abajo verificad							
W			cado físicamente						
<u> </u>	Sueldo en plar	iilla, verificado	en Contrato o C	arto	a de Aumento	ι			
W	Según Flanill	a de Sueldos de	Sept.2010						

Figura 75 Examen de Muestra de Empleados (Prueba de Empleados)

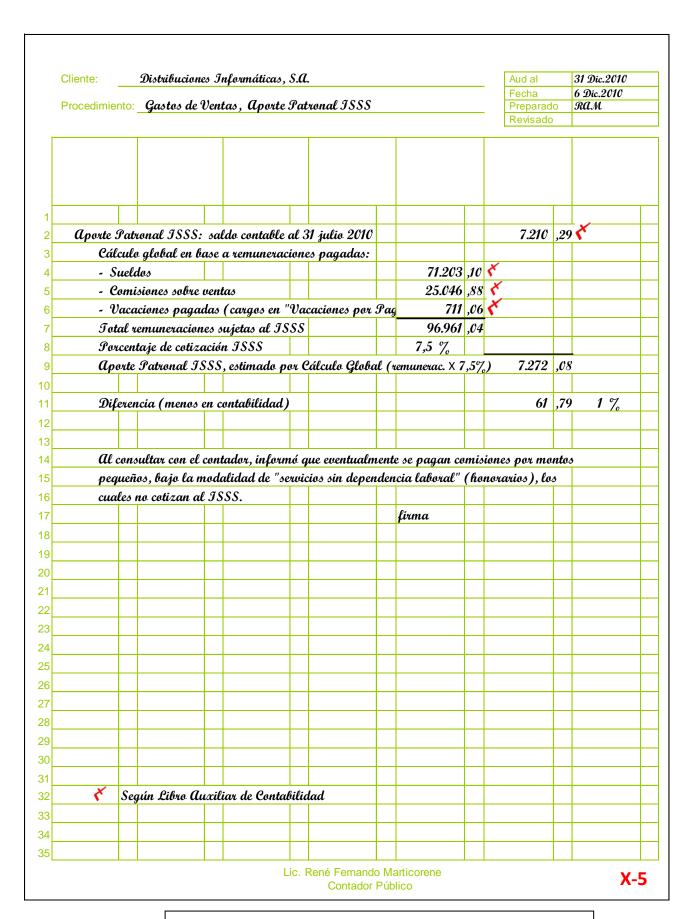


Figura 76 Examen del Gasto por Aportes al Seguro Social – Cálculo Global

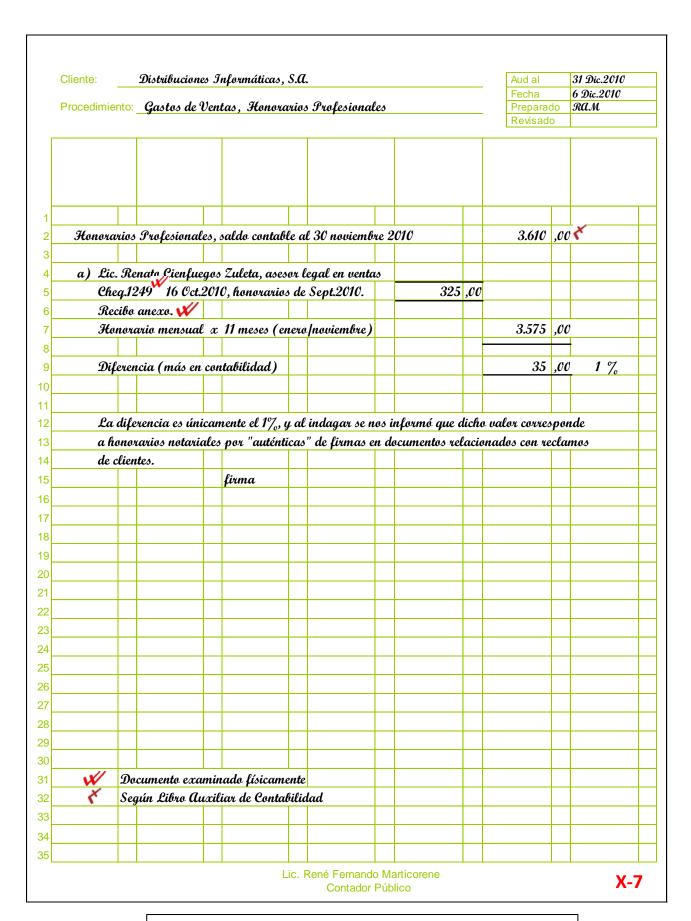


Figura 77 Examen del Gasto por Honorarios Profesionales – Cálculo Global

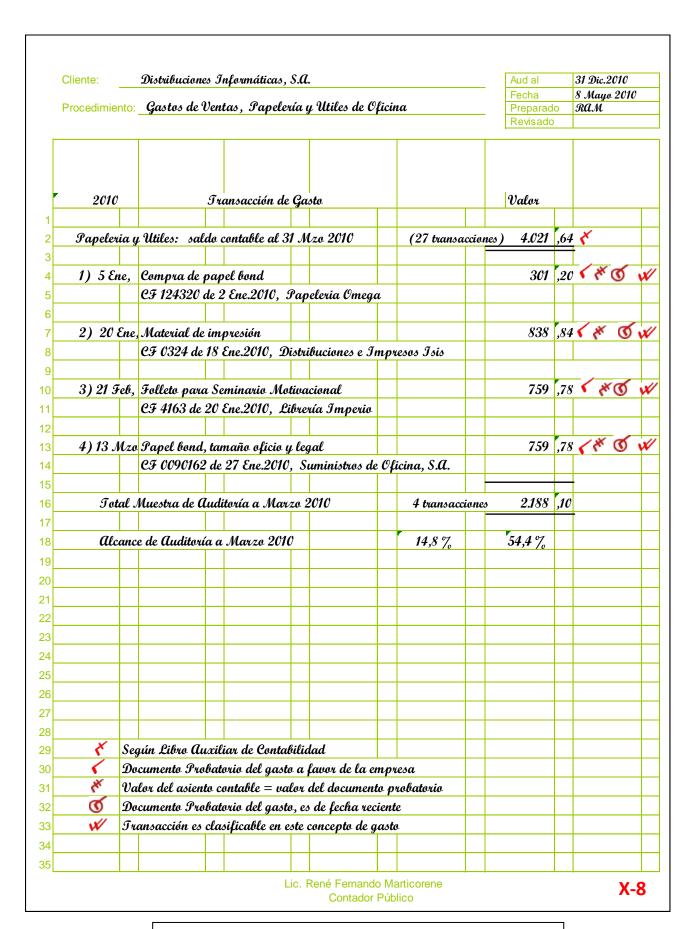


Figura 78 Examen del Gasto por Papelería y Utiles – Prueba de Detalle

	e: limiento:									-		ud. : echa :
· occu												echo:
	Aı	nálisis	de Seg	regac	ión de	Funcio	nes -	Egre	sos			ev. :
				A u		G t		G t				
		R	В	x		e	G	e				
		е	0	i	С		t					
	CARGOS>	c e	d e	l i	o n	F i	e	P r	V			
		р	g	a	t ''	n	A	0	a			
		С	u	r	а	а	d	d	r			
		i o	e r	С	d o	n c	m o	u c	i o			
		n	0	0	r		n	c	s			
	FUNCIONES											
L. Cı	ustodia O.C.		Х									
2. G	enera solicitud de O.C.								Х			
3. A	probacion previa de O.C.				Х		Х	Х				
	utoriza O.C.					Х						
5. H	ace Pedidos al Proveedor		Х						İ			
	ecibe Bienes y Servicios		Х									
	labora y Firma "Quedan"	Х		1			1					
	ecibe facturas/recibos)											
3. Re	evisa previamente Factura/Recibo				Х							
	ustodia Documentos por Pagar				Х							
	utoriza los Pagos					Х						
	ustodia los Cheques				Х							
	repara los Cheques			Х								
	evisa los Cheques				Х							
	utoriza Comprobante de Cheque				Х							
	irma Cheques					Х						
7. Er	ntrega Cheque a Beneficiario	Х										
8. A	sienta Cheques en Libros			Х								
.9. Re	ecibe Correspondencia de Banco	Х										
0. A	bre Correspondencia de Banco				Х							
1. ha	ace Conciliacion Bancaria			Х								
2. R	evisa Conciliacion Bancaria				Х							
3. A	utoriza Conciliacion Bancaria				Х							
Fa	actores <b>Agravantes</b> de Riesgo:											
1)	No hay un control adecuado de la	correla	ativida	d num	erica c	e las C	D.C.					
Fa	actores <b>Atenuantes</b> de Riesgo:											
1)	Auditoria Interna revisa todos los	meses	s las co	ncilia	ciones	bancaı	rias					
2)	) Auditoria Interna confirma Saldos	Banca	rios, d	os vec	es al a	ño						
3)	) Auditoria Interna incluye en su Pr	ogram	a Anua	al, tien	npo co	nsider	able p	ara Pı	ruebas	de E	greso	
C	onclusion:											

Figura 79 Análisis de Segregación de Funciones

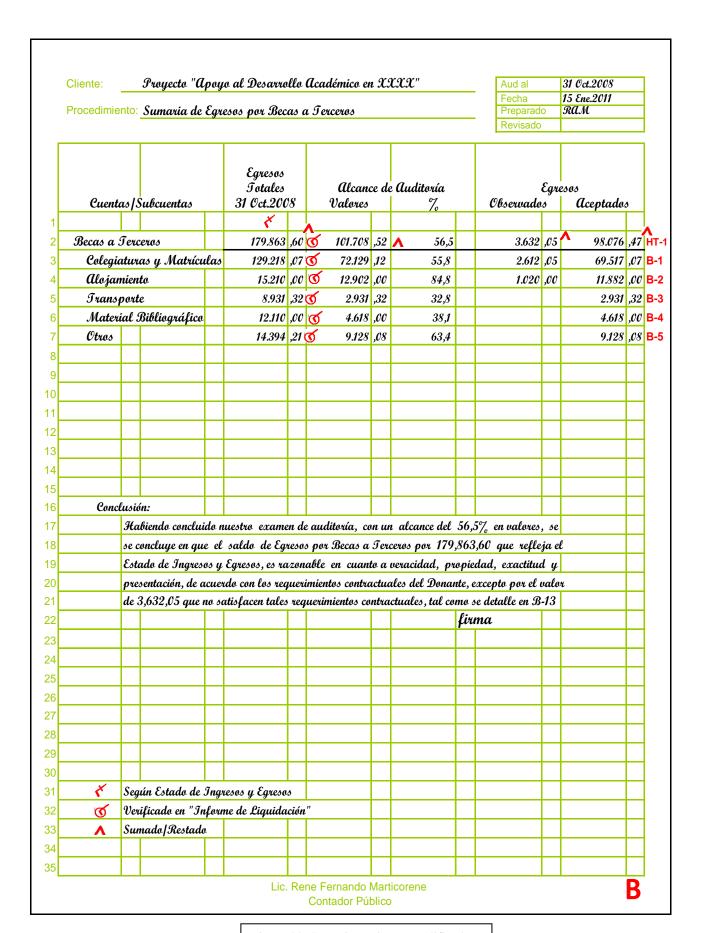


Figura 80 Sumaria – Diseño Modificado

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estado Financieros	

Hoja de Evaluación de Riesgos y Procedimientos de Auditoría relacionados

(Joyas preciosas)  del producto que sale (procedi_ miento de control), tiene un alto nivel de incumplimiento. (ver AP-06.11)  No se practican inventarios físi_ cos intermedios.  (ver AP-06.11)  Revisar Libro de Inventarios, p. 4, Revisar Libro de Inventarios, p. 5, p. 6, p. 7,  ja ac Evalua	<u> </u>	<del></del>	<u> </u>	nees ac i	· uaitoria i ciacionaaos		
Inventarios (Joyas preciosas)  986.238,45  28,13%  Alto  Alto  Alto  I, El "recuento" de jefe de bodega, del producto que sale (procedimiento de control), tiene un alto nivel de incumplimiento. (ver AP-06.11)  2. No se practican inventarios físicos el inventarios físicos el inventarios de los de		Saldo	Representat.	Evaluación	del Riesgo	Debilidades de Control	Procedimientos de Auditoría
del producto que sale (procedimiento de control), tiene un alto nivel de incumplimiento. (ver AP-06.11)  2. No se practican inventarios físicos intermedios.  Cuenta 2  del producto que sale (procedimiento de control), tiene un alto nivel de incumplimiento. (ver AP-06.11)  2. No se practican inventarios físicos intermedios.  cos intermedios.  con alcance del 75%  2. Examen de Hojas de Costos de Producción, con un alcance de 20% en valores  3. Examen de Salidas de Bodeg (requisiciones) con alcance de 10% en cantidad de requisicion de inventarios, posibles ajustes por diferencion de inventarios.	Cuenta	de Cuenta	Porcentual	Inherente	de Control	encontradas	para enfrentar el Riesgo
Cuenta 2		986.238,45	28,13%	Alto	Alto	del producto que sale (procedi_ miento de control), tiene un alto nivel de incumplimiento. (ver AP-06.11)  2. No se practican inventarios físi_	2, Examen de Hojas de Costos de Producción, con un alcance del 20% en valores 3, Examen de Salidas de Bodega (requisiciones) con alcance de 10% en cantidad de requisiciones 4, Revisar Libro de Inventarios, por posibles aj
Cuenta 3	Cuenta 2						
	Cuenta 3						

Figura 81 Evaluación de Riesgos y Procedimientos de Auditoría relacionados

#### Paso 31:

#### Revisar Ajustes con el Cliente:

Si en las Pruebas Sustantivas resultan "ajustes", revisarlos en conjunto con el cliente(departamento de contabilidad y/o gerencia).

Si no hay "ajustes" proceder a preparar el Informe.

-----

Los estados financieros son "declaraciones" del cliente, por lo que cuando se han identificado "ajustes", éstos deben ser revisados en conjunto con el cliente para que con su aprobación sean procesados contablemente e incorporados a los estados financieros.

Con los argumentos apropiados, podría considerarse que generalmente el cliente aceptaría los ajustes que el auditor propone. Sin embargo, debe tenerse presente que el cliente podría no aceptar los "ajustes", por lo que el auditor debería tener y presentar los argumentos suficientes que lleven al cliente a concluir que los ajustes son "válidos" y que por lo tanto debe procesarlos.

Cuando el cargo o el abono de una transacción es clasificado inicialmente en una cuenta y luego se concluye que corresponde a otra cuenta, dicho cargo o abono es trasladado por medio de una partida contable hacia la cuenta correcta. Esta operación contable se denomina "reclasificación" porque la aplicación contable inicial se <u>reclasifica</u>. La partida contable correspondiente se denomina "partida de reclasificación".

Cuando se registra una aplicación contable (cargo o abono) que afecta las cuentas de resultados, se dice que es un "ajuste", y la partida contable correspondiente se denomina "partida de ajuste".

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estado Financiaros	

Sin embargo, existe también la concepción de que todo saldo contable que sea incorrecto, es "ajustado" al aplicarle el valor que le falta o le sobra. Con esta concepción, toda aplicación contable que haga variar el saldo recibido de una cuenta, puede denominarse "ajuste".

Con la concepción anterior y por la facilidad de usar un solo término, se ha adoptado el término "ajuste" para hacer referencia tanto a "reclasificaciones" como a "ajustes" propiamente dichos.

#### **Paso 32:**

#### Registrar los Ajustes en Papeles de Trabajo:

Registrar los "ajustes" en Estados Financieros en los Papeles de Trabajo de Auditoría, si han sido aceptados por el cliente.

-----

Después de revisados y discutidos los "ajustes" con el cliente, y éstos son aceptados, el auditor procede a registrarlos en sus Papeles de Trabajo, para luego establecer los "saldos finales" que serán dictaminados.

Los ajustes se registran inicialmente en la cédula analítica en que se origina cada ajuste, luego se registra la partida contable correspondiente en la Cédula de Ajustes (figura 33), y finalmente al ser aceptados por el cliente se registrarían en las cédulas Sumarias y Hojas de Trabajo. Esto es, que cada ajuste y/o reclasificación es registrado en cada cédula de cada nivel de ramificación. Ejemplo:

- 1) En la cédula Sumaria de Caja y Bancos codificada con "A" (figura 34), se registra un abono de \$ 100.00 que corresponden al faltante en el arqueo de caja (figura 41), dicho ajuste es trasladado a la cédula "Hoja de Trabajo de Activo" codificada con "HT-1" (figura 28).
- 2) En la cédula de detalle "Cuentas por Cobrar a Clientes" codificada con "**B-1**" (figura 39), se registra un abono y un cargo por \$ 612.00, esta reclasificación se traslada a la cédula Sumaria de "Cuentas por Cobrar" codificada con "**B**" (figura 35), donde además se refleja un cargo de \$ 200.00 para las Cuentas por Cobrar a Empleados.
  - Todas las aplicaciones en la sumaria de Cuentas por Cobrar (figura 35) que totalizan \$812.00 de cargo y \$612.00 de abono, se trasladan a la cédula "Hoja de Trabajo de Activo" codificada con "**HT-1**" (figura 28). En una cédula Sumaria que incluya más de una subcuenta, pueden haber ajustes para una cualquiera de ellas, o para más de una o para ninguna.
- 3) En la cédula Sumaria de Propiedad, Planta y Equipo codificada con "E" (figura 38) se registra un cargo de \$ 1,012.50, dicho ajuste es trasladado a la cédula "Hoja de Trabajo de Activo" codificada con "HT-1" (figura 28).

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estado Financieros	

De esta forma, los ajustes registrados y los saldos finales que resulten en cada cédula analítica, serán los mismos que se reflejen en la cédula sumaria y en la Hoja de Trabajo correspondientes.

En los modelo de cédulas Sumarias y Hojas de Trabajo incluídos en el capítulo V (figuras 34 a 38 y 28 a 30) tales cédulas se muestran en un formato de siete columnas, por consideraciones de practicidad en el diseño de los papeles de trabajo y el menor costo que tiene en comparación con una cédula de catorce columnas.

Sin embargo, debe tenerse presente, que un ajuste podría ser de mayor importancia que una reclasificación, por lo que en las cédulas Sumarias y en las Hojas de Trabajo, podrían registrarse por separado los ajustes y las reclasificaciones: dos columnas para los ajustes y dos columnas para las reclasificaciones (ver figura 31). Esto, de acuerdo con las preferencias del auditor.

#### **Paso 33:**

# Evaluar la Importancia de Ajustes No Aceptados por el Cliente:

Si los "ajustes" no son aceptados por el cliente, evaluar y decidir si son de importancia relativa.

_____

Cuando los "ajustes" no son aceptados por el cliente, tomando en consideración el Nivel de Importancia Relativa predeterminado (Paso 7), el auditor evalúa y decide si dichos ajustes tienen o no, la importancia suficiente para afectar la Opinión de Auditoría.

Si no fueran de importancia, el auditor podría limitarse a reportar dichos ajustes en Carta de Gerencia, sin "calificar" su Opinión de Auditoría (ver Paso 38).

#### **Paso 34:**

#### Determinar el efecto de los ajustes No Aceptados por el Cliente, en la Opinión de Auditoría:

Si los "ajustes" no son aceptados y son de Importancia Relativa, considerar lo requerido por las Normas de Auditoría al respecto, para determinar el efecto en la opinión de auditoría.

-----

Si los "ajustes" No Aceptados, fueran de Importancia Relativa, el auditor debe evaluar de conformidad con las Normas de Auditoría, el efecto de dichos ajustes en su Opinión de Auditoría. El efecto que estos Ajustes producirían en la Opinión de Auditoría, podrían ser:

a) Que los ajustes No Contabilizados No tengan Importancia Relativa, y por lo tanto no haya ningún efecto en la Opinión de Auditoría.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estado Financieros	

- b) Que los ajustes No Contabilizados tengan la Importancia Relativa suficiente para Calificar la Opinión, pero no la suficiente para llegar a una "Opinión Negativa". El auditor emitiría una "Opinión con Salvedad".
- c) Que los ajustes No Contabilizados tengan la Importancia Relativa suficiente para emitir una Opinión Negativa.

#### Paso 35:

Revisar Papeles de Trabajo (Gerente/Supervisor)

Para emitir la Opinión de Auditoría el auditor debe haber obtenido y evaluado la evidencia de auditoría, asegurándose que es suficiente y apropiada. Al haber completado el proceso de obtención y evaluación de evidencia de auditoría, denominado generalmente "trabajo de campo", el auditor debe asegurarse que dicho trabajo ha sido satisfactoriamente desarrollado, para luego estar en condiciones de emitir su Opinión de Auditoría.

Para ello, por medio de un Gerente o un Supervisor de Auditoría, revisa los Papeles de Trabajo que contienen toda la evidencia obtenida y evaluada y las conclusiones de auditoría alcanzadas. Esta revisión debe incluir:

- a) Lo apropiado delas modificaciones al Programa de Auditoría, en cuanto a Enfoque de Auditoría, y a la Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las Pruebas de Auditoría.
- b) El adecuado cumplimiento del programa de auditoría, verificando las justificaciones para los procedimientos no ejecutados y/o alcances modificados.
- c) La suficiencia de la evidencia de auditoría obtenida y archivada en los Papeles de Trabajo
- d) Lo apropiado de la evidencia de auditoría obtenida y archivada en los Papeles de Trabajo
- e) El eficiente uso de Marcas de Auditoría, considerando que éstas documentan el cumplimiento de procedimientos de auditoría, la obtención visual de evidencia, y en general
- f) son parte de la "evidencia de auditoría".
- g) Que no hayan excesos de documentación. Cuando un saldo haya sido adecuadamente documentado no se agreguen más documentos.
- h) Que conclusiones de auditoría sean concordantes con la evidencia obtenida.
- i) Que cuando hayan puntos de salvedad a la Opinión de Auditoría, se incluyan los suficientes razonamientos que validen cada punto.

Auditoría de	5. Sustentación de Saldos
Estado Financieros	

Después de revisados, los papeles de trabajo deben ser completados por el auditor encargado de la auditoría y/o el asistente, si hubiesen observaciones, para luego archivarlos definitivamente.

Debe prestarse atención tanto a deficiencias "de forma" como a deficiencias de "contenido". Sin embargo, aunque las deficiencias "de forma" son de importancia, debe prestarse mayor atención a deficiencias "de contenido".

Un adecuado nivel de formación profesional y de disciplina de trabajo, minimizaría la cantidad de observaciones que resulten de la revisión a los Papeles de Trabajo. Cuando después de finalizada la auditoría, surge la necesidad de retomar los papeles de trabajo para completar o corregir deficiencias, el tiempo adicional a utilizar generalmente sería mayor que el que se destinaría para completarlos papeles de trabajo en el momento preciso de desarrollar la auditoría.

En consecuencia, será de mucha utilidad contar con personal capacitado y además manejar un apropiado nivel de disciplina de trabajo para generar en forma completa los Papeles de Trabajo de la auditoría, y de igual manera un apropiado nivel de disciplina para una suficiente supervisión del personal que participe en la auditoría.

#### Referencias Bibliográficas

- 1/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 330. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.393.
- 2/ Martínez, Raúl Armando. "El Muestreo Estadístico como una Herramienta Técnica en la Auditoría de Estados Financieros". Universidad Tecnológica. Facultad de Ciencias Económicas. 1989. Tesis mecanografiada (Licenciado). p.120.
- 3/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 500. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.458.

Auditoría de	6. Informe de Auditoría
Estados Financieros	

# VI.

# EMISION DEL INFORME DE AUDITORIA

Auditoría de	6. Informe de Auditoría
Estados Financieros	6.1 Contenido del Informe de Auditoría

En la auditoría de estados financieros, los pasos finales del proceso corresponden a la preparación y emisión del Informe de Auditoría, y a algunos procedimientos previos. Dichos pasos son los siguientes.

#### Paso 36:

Obtener Carta de Salvaguarda y Carta de Abogado.

-----

Previamente a expresar una Opinión de Auditoría, el auditor obtiene del cliente, la Carta de Salvaguarda y la Carta de Abogado.

#### Carta de Salvaguarda

Es la carta que el cliente emite al auditor, en la que le confirma todas y cada una de las afirmaciones contenidas en los estados financieros, y las aseveraciones relacionadas con la auditoría, que el auditor considere necesarias.

Para ello, generalmente el auditor proporcional el modelo de dicha carta con las confirmaciones que ha considerado necesarias para que le confirme el cliente.

#### La Carta de Abogado

Es la carta en la que el o los abogados de la empresa informan al auditor sobre todos los aspecto legales de la empresa que se encuentran en proceso y a cargo del o los abogados, indicando la situación legal de cada uno de los casos, e incluyendo una estimación del resultado que se espera en cada juicio o trámite legal o la afirmación de que no es posible estimar el resultado final.

Se incluyen en dicha carta aspectos laborales, mercantiles, penales, civiles y cualquier otro que pudiera existir a favor o a cargo de la empresa.

Generalmente el auditor proporciona el modelo de dicha carta con las confirmaciones que ha considerado necesarias.

Con este procedimiento de auditoría, el auditor puede conocer posibles pasivos derivados de juicios.

En relación con este subtema revisar la "NIA 580 Declaraciones Escritas"

Auditoría de	6. Informe de Auditoría
Estados Financieros	6.1 Contenido del Informe de Auditoría

#### 6.1 Contenido del Informe de Auditoría

#### Paso 37:

Preparar Informe de Auditoría.

_____

El Informe de Auditoría incluye:

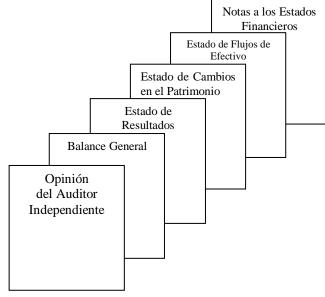


Figura 82 Contenido del Informe de Auditoría

Aún cuando el auditor incluye los estados financieros en el informe de auditoría, debe tenerse presente que los estados financieros son declaraciones del cliente, quien los prepara y entrega al auditor para que en base a su examen de auditoría exprese una opinión de auditoría.

Después de haber concluido satisfactoriamente su examen de auditoría, el auditor está en condiciones de expresar una opinión sobre los estados financieros. La Opinión de Auditoría, puede ser:

#### Opinión sin Salvedad

Opinión sin Salvedad
 El auditor expresa que los estados financieros, son razonables.

#### Desviaciones de la Opinión sin Salvedad

#### 2) Opinión con Salvedad

El auditor expresa que los estados financieros, <u>son razonables</u>, **a excepción de** algún o algunos aspectos que describe y valora en párrafos específicos, constituyendo esto una "salvedad" a su Opinión.

#### 3) Opinión Negativa

El auditor expresa que los estados financieros, **no son razonables**.

#### 5) Abstención de Opinión

El auditor **no expresa** opinión sobre los estados financieros, debido a que no le ha sido posible obtener la suficiente y apropiada evidencia de auditoría, que le permita formarse una opinión.

De conformidad con las NIA 700, párrafos 21 al 42 <u>1</u>/, el Dictamen del Auditor con una Opinión sin Salvedades, incluye los siguientes párrafos o secciones:

- 1) Un Título
- 2) Un Destinatario
- 3) Un Párrafo Introductorio
- 4) Una sección sobre la Responsabilidad de la Administración por los estados financieros
- 5) Una sección sobre la Responsabilidad del Auditor
- 6) Un sección sobre la Opinión del Auditor
- 7) Otras Responsabilidades de Informar
- 8) Firma del Auditor
- 9) Fecha del Dictamen del Auditor
- 10) Dirección del Auditor

En relación con este subtema, revisar la "NIA 700 Formación de una opinión y dictamen sobre los estados financieros", "NIA 705 Modificaciones a la opinión en el dictamen del auditor independiente" Y NIA 706 Párrafos de énfasis y otros asuntos en el dictamen del auditor independiente".

#### **Paso 38:**

#### Preparar Carta de Gerencia:

Si hay "ajustes" que no fueron aceptados por el cliente, y no tienen la importancia para afectar la opinión de auditoría, preparar Carta de Gerencia por tales ajustes.

-----

Cuando los "ajustes" propuestos por el auditor no han sido aceptados por el cliente, y el auditor ha concluido que no tienen la importancia relativa como para afectar la Opinión de Auditoría, debe reportarlos en Carta de Gerencia. Por lo tanto, procede a preparar dicha Carta de Gerencia (Ver Paso 10).

#### **Paso 39:**

Revisar el Informe de Auditoría (Gerente).

-----

Auditoría de	6. Informe de Auditoría
Estados Financieros	6.1 Contenido del Informe de Auditoría

El informe de auditoría es el resultado final del trabajo de auditoría. Este informe debe emitirse después de haberse completado el proceso de sustentación de saldos, de conformidad con los requerimientos técnicos de las Normas de Auditoría. En consecuencia, es necesario asegurarse de haber cumplido tales requerimientos.

Para ello, el gerente de auditoría revisa el Informe de Auditoría, previamente a su emisión final y envío al cliente, haciendo uso del "Programa de Revisión del Informe de Auditoría".

El "Programa de Revisión del Informe de Auditoría" detalla los principales aspectos a considerar y los procedimientos de verificación que deben ejecutarse, previo a emitir el informe de auditoría. Incluyen detalles o listas que ayuden en dicha verificación, tomando en cuenta por ejemplo:

- a) Que se haya logrado una adecuada documentación en el examen de auditoría (Papeles de Trabajo revisados y aprobados),
- b) Que las Políticas Contables reveladas por el cliente, sean las correctas, para lo cual se incluye un detalle de las posibles políticas contables,
- c) Que las demás revelaciones cumplan con los requerimientos de las normas contables, para lo cual se incluye un detalle de las posibles revelaciones según las normas contables,
- d) Que se haya obtenido la Carta de Representación
- e) Que se haya obtenido la Carta de Abogado
- f) Que el Contenido del Dictamen de Auditoría, cumpla con los requerimientos de las Normas de Auditoría, para lo cual se detallan los principales requerimientos,
- g) Oue las diferentes salvedades posibles, havan sido evaluadas,
- h) Que los diferentes puntos de "énfasis" posibles, hayan sido evaluados,
- i) Que la Opinión emitida corresponda a la evidencia obtenida,
- j) Otros (fecha, dirección, etc.)

El Programa de Revisión del Informe de Auditoría ayuda a superar el riesgo de error al manejar memorísticamente todos los requerimientos técnicos y legales que deben cumplirse.

Debe tenerse presente que de conformidad con el artículo 411, numeral III del Código de Comercio de la República de El Salvador 2/, al depositar en el Registro de Comercio los estados financieros auditados, el comerciante debe acompañar el Dictamen del Auditor Externo.

#### **Paso 40:**

Presentar el Informe de Auditoría, al cliente.

_____

Al tener el Informe de Auditoría completo y revisado, el auditor lo presenta al cliente, dejando una copia en el Archivo General o en un Archivo Específico de Informes de Auditoría.

Auditoría de	Informe de Auditoría
Estados Financieros	6.1 Contenido del Informe de Auditoría

El Código de Comercio de El Salvador, en su artículo 223 3/, dice:

"Art.223.- La junta general ordinaria se reunirá por lo menos una vez al año, dentro de los cinco meses que sigan a la clausura del ejercicio social y **conocerá**, además de los asuntos incluidos en la agenda, de los siguientes:

I- La memoria de la junta directiva, el balance general, el estado de pérdidas y ganancias y el informe del auditor, a fin de ..."

Por lo tanto, en la Junta General de Accionistas el auditor da a conocer el informe a los accionistas; esto es que el auditor lee el Informe de Auditoría.

Auditoría de	6. Informe de Auditoría	
Estados Financieros	6.1 Contenido del Informe de Auditoría	

### Referencias Bibliográficas

- <u>1</u>/ Federación Internacional de Contadores (IFAC). Normas Internacionales de Auditoría: Norma Internacional de Auditoría 700. Edición 2009. México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos. p.781.
- 2/ Asamblea Legislativa de la República de El Salvador. Código de Comercio de El Salvador. Recopilación de leyes en materia de mercantil, 22ª. Edición, 2009. Compilado por Luis Vásquez López. El Salvador: Editorial Lis. p.79.
- <u>3</u>/ Ibid.; p.43.

# Indice de Figuras

		Página
Figura 1	Archivos de Papeles de Trabajo	14
Figura 2	Códigos para Cédulas Sumarias	16
Figura 3	Referencias Cruzadas en Papeles de Trabajo	19
Figura 4	Ejemplos de Marcas de Auditoría	20
Figura 5	Anális Porcentual del Balance General	53
Figura 6	Análisis Porcentual del Estado de Resultados	54
Figura 7	Análisis Porcentual de Gastos de Ventas	55
Figura 8	Revisión Analítica - Razones Financieras (1)	57
Figura 9	Revisión Analítica - Razones Financieras (2)	58
Figura 10	Revisión Analítica - Relación Porcentual entre cuentas	59
Figura 11	Prueba de Utilidad Bruta - Línea "A"	60
Figura 12	Principales Riesgos relacionados con la Veracidad y Exactitud	63
Figura 13	Descripción del Proceso Contable	71
Figura 14	Conformación del Riesgo de Auditoría	76
Figura 15	Complementariedad del Riesgo y la Confianza en el Control Interno - Detallado	77
Figura 16	Complementariedad del Riesgo y la Confianza en el Control Interno - Rangos	77
Figura 17	Relación entre el Nivel de Riesgo y el Alcance Sustantivo	78
Figura 18	Relación Inversa entre el la Efectividad del Control Interno y el Nivel de Riesgo de Control	80
Figura 19	Riesgos del Activo y Riesgo de Control - Cuentas por Cobrar	81
Figura 20	Riesgos del Activo y Riesgo de Control - Inventarios	82
Figura 21	Momentos de la Preparación/Actualización del Programa de Auditoría	96
Figura 22	Evaluación Cuantitativa de los Incumplimientos en la Prueba de Egresos	107
Figura 23	Técnicas de Auditoría: Primer Componente del Programa de Auditoría	119
Figura 24	Ubicación de las Pruebas de Auditoría en el Proceso Operativo de la Empresa	121
Figura 25	Cédulas Sumarias de Activo: ramificación de la Hoja de Trabajo - Activo	129
Figura 26	Cédulas Sumarias de Pasivo: ramificación de la Hoja de Trabajo - Pasivo	129
Figura 27	Cédulas Sumarias de Resultados: ramificación de la Hoja de Trabajo - Resultados	130
Figura 28	Hoja de Trabajo - Activo	131
Figura 29	Hoja de Trabajo - Pasivo	132
Figura 30	Hoja de Trabajo - Resultados	133
Figura 31	Hoja de Trabajo - Formato 2	134
Figura 32	Indice de Carta de Gerencia	135
Figura 33	Cédula de Ajustes/Reclasificaciones	136
Figura 34	Sumaria de Caja y Bancos	137
Figura 35	Sumaria de Cuentas por Cobrar	138
Figura 36	Sumaria de Inventarios	139
Figura 37	Sumaria de Pagos Anticipados	140
Figura 38	Sumaria de Propiedad, Planta y Equipo	141
Figura 39	Cédula de Detalle: Cuentas por Cobrar a Clientes	142
Figura 40	Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Caja General	143
Figura 41	Arqueo de Caja	144
Figura 42	Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Bancos	145
Figura 43	Evidencia obtenida con las Pruebas de Auditoría en la cuenta de Bancos	146

Auditoría de	Indice de Figuras
Estados Financieros	- 

Figura 44	Conciliación de Movimientos Bancarios	147
Figura 45	Atributos a Examinar - Prueba de Ingresos	148
Figura 46	Examen de Muestra de Ingresos (Prueba de Ingresos)	149
Figura 47	Atributos a Examinar - Prueba de Egresos	150
Figura 48	Examen de Muestra de Egresos (Prueba de Egresos)	151
Figura 49	Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Cuentas por Cobrar	153
Figura 50	Resumen de Confirmación de Saldos a Clientes	155
Figura 51	Arqueo de Documentos por Cobrar	156
Figura 52	Examen de Cobros Posteriores a Clientes	157
Figura 53	Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Inventarios	158
Figura 54	Examen de Muestra de Inventario Físico	159
Figura 55	Universo de Retaceos (Prueba de Retaceos)	160
Figura 56	Examen de Muestra de Retaceos (Prueba de Retaceos)	161
Figura 57	Universo de Requisiciones emitidas (Prueba de Requisiciones)	162
Figura 58	Atributos a Examinar - Prueba de Requisiciones	163
Figura 59	Examen de Muestra de Requisiciones (Prueba de Requsiciones)	164
Figura 60	Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Propiedad, Planta y Equipo	165
Figura 61	Movimientos del Período - Propiedad, Planta y Equipo	166
Figura 62	Examen de Compras - Propiedad, Planta y Equipo	167
Figura 63	Examen de Ventas y Retiros - Propiedad, Planta y Equipo	168
Figura 64	Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Cuentas por Pagar	169
Figura 65	Cédula de Arqueo de Cuentas por Pagar	171
Figura 66	Examen de Pagos Posteriores a Proveedores	172
Figura 67	Universo de Facturas emitidas (Prueba de Facturas)	173
Figura 68	Atributos a Examinar - Prueba de Facturas	174
Figura 69	Examen de Muestra de Facturas (Prueba de Facturas) - 1	175
Figura 70	Examen de Muestra de Facturas (Prueba de Facturas) - 2	176
Figura 71	Enfoques de Auditoría y Pruebas de Auditoría - Gastos de Ventas	177
Figura 72	Resumen y Alcance de Auditoría - Gastos de Ventas	178
Figura 73	Atributos a Examinar - Prueba de Planillas	179
Figura 74	Examen de Muestra de Planillas (Prueba de Planillas)	180
Figura 75	Examen de Muestra de Empleados (Prueba de Empleados)	181
Figura 76	Examen de Gastos por Honorarios Profesionales - Cálculo Global	182
Figura 77	Examen de Gastos por Aportes al Seguro Social - Cálculo Global	183
Figura 78	Examen de Gastos por Papelería y Utiles - Prueba de Detalle	184
Figura 79	Análisis de Segregación de Funciones	185
Figura 80	Sumaria - Diseño Modificado	186
Figura 81	Evaluación de Riesgos y Procedimientos de Auditoría relacionados	197
Figura 82	Contenido del Informe de Auditoría	196

Auditoría de	Apéndices
Estados Financieros	· ·

# APENDICES

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

# **APENDICE A:**

# PLAN DE AUDITORIA

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

# Industrial Arrocera, S.A de C.V.

### PLAN DE AUDITORIA

(Año terminado: 31/12/10)

	INDICE
I	TIPO DE AUDITORIA
II	INFORMACION ADMINISTRATIVA  1. Naturaleza y Finalidad Principal  2. Organización y Propiedad
III	INFORMACION OPERATIVA  1. Fuentes de Ingresos 2. Distribución y Ventas 3. Principales Clientes 4. Proveedores 5. Volumen de Operaciones 6. Etapas del Proceso Productivo 6. Políticas Operativas 7. Beneficios Fiscales 8. Registros Contables y Reportes 9. Políticas Contables más Importantes 10. Personal Ejecutivo 11. Revisión Analítica
IV	ENFOQUE DE LA AUDITORIA  1. Enfoque de Auditoría  2. Nivel de Importancia Relativa
V	IDENTIFICACION Y VALUACION DEL RIESGO  1. Cuentas más Representativas Porcentualmente 2. Areas/Riesgos que requerirán procedimientos especiales 3. Apoyo Requerido del Cliente 4. Principales Fechas 5. Recursos Asignados 6. Respuesta a Riesgos Específicos
VI	EVALUACION PRELIMINAR DEL RIESGO
VII	PROGRAMA DE AUDITORIA
VIII	PRESUPUESTO DE TIEMPO

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

El presente **Plan de Auditoría** recopila la información de mayor incidencia para el adecuado desarrollo de la Auditoría.

Contiene información general de la empresa e información específica sobre sus operaciones, como: su naturaleza, sus operaciones, sus finanzas, su estructura organizativa, sus políticas, sus procesos, y otros aspectos relacionados.

incluye también, la Estrategia/Enfoque de Auditoría adoptada, describiendo las áreas de mayor importancia porcentual o con mayor riesgo desde el punto de vista de auditoría.

#### I. TIPO DE AUDITORIA

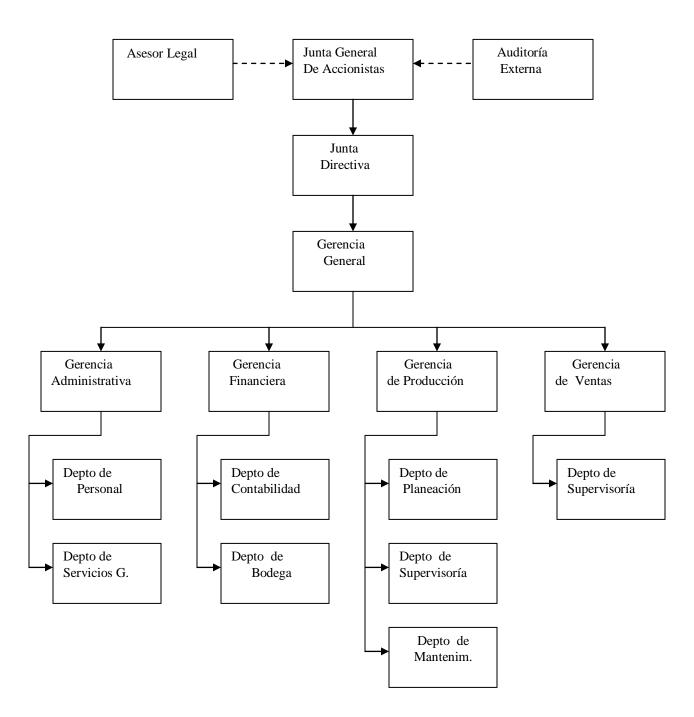
Auditoría a desarrollar: Auditoria de Estados Financieros, en consecuencia el **Objetivo de Auditoría**, es emitir una OPINION sobre la razonabilidad de los estados financieros, correspondientes al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2010.

#### II. INFORMACION ADMINISTRATIVA

	lica otorgada ante los o	oficios del notar	10	, e
día de del			libro de	l Registro
de Sociedades que lleva el	Registro de Comercio.			
La actividad económica p arroz.	rincipal es la compra,	procesamiento	y comercializ	zación de
Organización y Propiedad			-	_
trial y su capital está form		•		
una; las cuales a esta fecha	a y según los registros	de accionistas e	están en poder	de las si
guientes personas:				
Accionista	Cant. de	Valor		
	Acciones	Nominal	Adquisición	<u>l</u>
Nombre 1				
Nombre 2				
Nombre 3				
Nombre 4				
Nombre 5			•	
Total del Capital Social				

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

### INDUSTRIAL ARROCERA, S.A. DE C.V. Organigrama



Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

#### III. INFORMACION OPERATIVA

**1.** <u>Fuentes de Ingresos</u>: La fuente principal de ingresos la constituye el beneficiado de arroz, para lo cual compra el arroz en granza, se procesa y luego lo comercializa ya listo para el consumo, al mayoreo.

Obtiene también ingresos secundarios provenientes de la venta de subproductos, intereses bancarios, rendimientos de inversiones y otros.

La competencia para la empresa es mínima, ya que la demanda es mayor que la oferta, no teniendo problemas para la venta de sus productos, logrando mantener su porcentaje de utilidad bruta durante los últimos años.

Sus <u>ventas</u> son principalmente al por mayor, un 75% en el mercado local y un 25% a clientes del área centroamericana.

Los <u>competidores</u> principales en el mercado local son pocos; de los cuales los más importantes son:

- Arrocera Nacional, S.A. de C.V.
- Arroces del Pacífico, S.A. de C.V.

La **posición** de la compañía **en el mercado** es adecuada y se mantiene su prestigio desde hace varios años. A pesar de la situación del país con sus problemas económicos y políticos, la rentabilidad de la empresa se han mantenido, y la administración considera que se mantendrá estable en los próximos años.

Sus <u>oficinas</u> y <u>salas de venta</u> están ubicad	das en	, y el
<b>beneficio</b> de arroz está ubicado en el km	de la carretera a	

### 2. <u>Distribución y Venta</u>:

La empresa coloca el producto preferiblemente entre los clientes más fuertes y estables, de acuerdo con las existencias y pedidos. Se distribuye en todo el territorio nacional, haciendo la gestión de cobro los mismos vendedores, quienes hacen las remesas en las agencias bancarias departamentales.

El producto se le entrega generalmente al cliente en su establecimiento, según lo requiera, para lo cual la empresa cuenta con el equipo de transporte necesario.

- **3. <u>Principales Clientes</u>**: Los principales clientes son los supermercados, y luego clientes de menor volumen de compra en los mercados municipales y tiendas de mayoreo.
- **4. Proveedores**: en relación con los proveedores, tenernos:

Sus <u>compras</u> las efectúa casi totalmente en el mercado local (90%) y el resto con proveedores del área Centroamericana.

### 5. Volumen de Operaciones:

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

## Cantidad de Comprobantes

Comprobante	Mes	Año .
Cheques	200	2400
Remesas	60	720
Cantidad de Clientes	125	210
Cantidad de items en Inventarios	9696	
Cantidad de Ordenes de Compra M.P.	475 (Trimestre)	950
Cantidad de Requisiciones M.P.	40	480
Cantidad de Facturas	250	3000

Los últimos tres años la compra anual ha oscilado entre 140,000 qq y 170,000 qq

# 6. Etapas del Proceso Productivo:

- a) Compra de Materia Prima y Almacenamiento
- b) Precocido
- c) Trillado
- d) Empaque

Contablemente, cada etapa del proceso productivo tiene su Centro de Costos específico.

## 7. Políticas Operativas:

Crédito a Clientes : 30 días para un 65% de las ventas. 35% es Venta al contado. Niveles de Inventarios: Por el momento, la política es tener el máximo posible, ya que

hay suficiente demanda.

Pago a Proveedores : 15 días

Financiamiento : Créditos Hipotecarios y Prendarios (para época de compra de

Materia Prima)

Inversiones : Inversiones Temporales de capital ocioso, para la época de venta

de producto sin compra de Materia Prima)

### 8. Beneficios Fiscales:

Ninguno en especial

### 9. Registros Contables y Reportes:

Registros Principales: Registros Auxiliares:

Diario-Mayor Conciliaciones Bancarias

Estados Financieros Clientes Actas Activo Fijo Accionistas Proveedores

Aumentos y Disminuciones de Capital Control de Inventarios

### Otros Registros y Archivos:

Reportes de Producción Diaria

Reportes de Rendimientos de Materia Prima Notas de Ingreso de Materia Prima (archivo)

Requisiciones de Materia Prima (archivo)

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

#### 10. Políticas Contables más Importantes:

- 1. El período contable es del 1 de enero al 31 de diciembre de cada año
- 2. La contabilidad se lleva de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera NIC/NIIF.
- 3. Los Estados Financieros Básicos que prepara la empresa son:
  - · Balance General
  - Estado de Resultados
  - · Estado de Cambios en el Patrimonio
  - · Estado de Flujos de Efectivo
  - Notas a los Estados Financieros, incluyendo Políticas Contables
- 4. La Contabilidad se lleva sobre la "Base de Acumulación": Los ingresos se registran cuando se devenguen, independientemente de cuando se perciban; y los gastos se registran cuando se incurra en ellos independientemente de cuando se paguen.
- 5. El Sistema de Inventarios es: Inventario Permanente
- 6. Los inventarios se valúan al Costo Histórico o Valor Neto Realizable, el que sea menor.
- 7. La valuación de los inventarios se hace sobre la base del "Costo Histórico", por el método de valuación de "Costo Promedio Ponderado".
- 8. Los Activos Fijos se valúan al "Costo Histórico".
- 9. Se registran como activos fijos, los bienes cuya vida útil exceda de un año y cuyo valor sea significativo. Los bienes de menor valor o bienes cuya vida útil no exceda de un año son cargados a gastos del ejercicio corriente. Los desembolsos por reparaciones menores que no alargan la vida útil de los bienes también son cargados a gastos del ejercicio corriente.
- 10. Para los activos fijos depreciables, el "valor depreciable" se carga a gastos por medio de cuotas anuales distribuidas en forma sistemática a través de la vida útil de cada bien, hasta agotar dicho valor depreciable.
- 11. Para la Depreciación del Activo Fijo, se aplica los mètodos de Linea Recta y Saldos Decrecientes según lo amerita cada tipo de bien depreciable. El método inicialmente adoptado para cada bien se mantiene hasta depreciar totalmente el bien. Para cambiar el método de depreciación de un bien se requiere acuerdo de la gerencia o la junta directiva.

#### 11. Personal Ejecutivo:

Gerencia General	: Lic
Gerencia de Producción	: Ing
Gerencia Financiera	: Lic
Gerencia Administrativa	: Lic
Gerencia de Ventas	: Lic
Auditor Interno	: Lic
Contador General	: Lic.

#### 12. Revisión Analítica:

En <u>anexo</u> se presenta la revisión analítica preliminar efectuada para efectos de planeación, la cual incluyó:

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

- a) Análisis Porcentual de los Estados Financieros
- b) Análisis de Variaciones de los Estados Financieros
- c) Análisis de Razones Financieras, incluyendo razones entre cuentas

# IV. ESTRATEGIA/ENFOQUE DE AUDITORIA

#### 1. Enfoque de Auditoría

a) se prevee un Enfoque con apoyo en el Control Interno, es decir basado en un Riesgo Menos que Alto, que incluye una Evaluación del Control Interno.

Esto implica que deben alcanzarse los siguientes Objetivos:

- a) Conocer la Empresa financiera y operativamente
- b) Comprender el Control Interno de la Empresa
- c) Evaluar el Diseño del Control Interno
- d) Evaluar el Cumplimiento del Control Interno
- e) Determinar el Riesgo de auditoría, tomando en consideración el diseño y el grado de cumplimiento del control interno.
- b) Se combinará la Auditoría de Movimientos y Auditoria de Saldos, dependiendo de las condiciones de cada cuenta contable. La Auditoría de Movimientos se adopta principalmente en las cuentas de resultado en general, y para cuentas de balance en las visitas preliminares.
- c) El examen de los gastos, se ejecutará mayormente a través de Pruebas de Detalle por medio de "muestreo dirigido" hacia las subcuentas de gastos de mayor saldo, y dentro de cada subcuenta también se buscará un "muestreo dirigido" hacia las transacciones de mayor valor. Para las subcuentas de movimientos repetitivos se adoptan los cálculos globales, y además se prevee lograr un <u>alcance complementario</u> de gastos, por medio de la Prueba de Egresos como prueba de doble propósito.
- **d**) Se tomará apoyo en el trabajo realizado por Auditoría Interna, por lo que deberá revisarse ampliamente dicho departamento para determinar las áreas y procedimientos de apoyo.

Las confirmaciones externas se harán al 30 de noviembre, buscando mayor respuesta por ser una fecha de menor congestionamiento de este procedimiento de auditoría.

#### 2. Nivel de Importancia Relativa

El Nivel de Importancia Relativa adoptado es: 3%

#### V. IDENTIFICACION Y VALUACION DEL RIESGO

### 1. Cuentas más Representativas Porcentualmente:

Las cuentas de los estados financieros más representativos porcentualmente, son:

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

## **Balance General:**

Inventarios = 19% de los Activos (Riesgo Medio)

Está constituido por Arroz en Granza, Arroz Trillado, Arroz Empacado, y Subproductos.

Activo Fijo = 40% de los Activos (Riesgo Bajo)

Está constituido principalmente por Inmuebles de la Planta Industrial, Maquinaria y Equipo de Producción y Equipo de Transporte.

#### Estado de Resultados

La estructura porcentual del estado de resultados, es:

Ventas	100 %
Costo de Ventas	58 % (Riesgo Alto)
Utilidad Bruta en Ventas	42 %
Gastos de Operación	23 % (Riesgo Medio)
Utilidad Neta	19 %

## 2. Areas de Riesgo que requerirán procedimientos especiales:

- a) Caja y bancos : Por ser el activo de mayor riesgo, y por haber remesas hechas por personal no administrativo en agencias departamentales.
- b) Cuentas por Cobrar: Por haber cuentas por cobrar por ventas en un sector informal (negocios en mercados municipales), donde algunos procedimientos operativos no son muy eficaces, principalmente la cobranza por medio de los vendedores.
- c) Inventarios : Por ser productos que se miden en unidad de peso en función a unidad de volumen. (Mts.3 →qq), siendo un producto de gran demanda en el mercado, lo cual genera un riesgo especial de fugas, principalmente en cuanto a nivel de rendimientos en el proceso de producción
- d) Costos de Producción: Por el riesgo de fraude y error en cuanto a1.nivel de rendimiento en el proceso de producción, y 2. a las compras de arroz por el porcentaje de perdida por humedad. (Riesgo Alto)

#### 3. Apoyo Requerido del Cliente:

- Muestreo de Cuentas por Cobrar a Clientes, para confirmación de saldos (informática);
- Muestreo de saldos y movimientos de Inventarios, para examen de auditoría.
- Cartas de Confirmación a Bancos, Compañías de Seguros, Clientes, Proveedores.

#### 4. Principales Fechas:

	Desuc	Hasta	THS-HOMOIC
Visitas Preliminares:			
<ul> <li>Conocimiento de Empresa</li> </ul>			
<ul> <li>Comprensión del C.I.</li> </ul>			
<ul> <li>Evaluación del C.I.</li> </ul>			
- Confirmaciones			<u> </u>

Desde

Hasta

Hrs-Hombre

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice A: Plan de Auditoría
Visita Final: - Pruebas Sustantivas - Arqueos - Inventario Físico - Informe de Auditoría	
S. Recursos Asignados:  Gerente:	
Supervisor:	
Laptop :	
Vehículo : Cámara Fotog:	
Cámara Video: Viáticos :	
· inticos	
Especialista:	

#### VI. EVALUACION PRELIMINAR DEL CONTROL INTERNO

Con base en una "revisión limitada", se observa que el proceso contable tiene adecuados controles y adecuado cumplimiento.

También, se percibe un Ambiente de Control bastante satisfactorio, por lo que puede esperarse una Efectividad Alta para el Control Interno.

Como consecuencia se estima que puede tomarse apoyo en el Control Interno, estimando preliminarmente un Riesgo bajo (tres niveles de riesgo), con lo que pueden preverse Pruebas Sustantivas con Bajo Alcance.

La contabilidad es llevada actualmente en forma computarizada, contando con un Sistema de Contabilidad, un Sistema de Clientes y un Sistema de Inventarios.

**Auditoria Interna:** La empresa cuenta con un departamento de Auditoría Interna, formado por tres personas entre quienes se observa buen ambiente de control. El examen de auditoría interna cubre las principales áreas, en base a una programación anual que incluye la confirmación de saldos. El personal tiene estudios de contaduría pública y se observa apropiado manejo de papeles de trabajo y programas de auditoria.

Anexar: Actualización al completar la Evaluación del Control Interno

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

#### VII. PROGRAMA DE AUDITORIA

### 1. Respuesta de Auditoria a Riesgos Específicos – Programa de Auditoria

Preliminarmente y de manera específica, se han previsto los siguientes procedimientos/pruebas de auditoría:

#### Revisión analítica:

- Análisis Porcentual de los estados financieros,
- Análisis de razones financieras, incluyendo razones entre cuentas. Desarrollar una Revisión Analítica Final, para ser comparada con la Preliminar desarrollada para efectos de planeación.

#### Control Interno:

Además de la evaluación preliminar desarrollada para efectos de planeación, se requiere desarrollar la Evaluación Complementaria del Control Interno, y si se considera necesario, revisar en la visita final, las condiciones existentes en el control interno.

# Caja y Bancos:

Hacer Conciliación de Movimientos, Prueba de Ingresos con un alcance del 3% en cantidad de transacciones y Prueba de Egresos con un 8% en cantidad de transacciones, para las dos cuentas bancarias de mayor movimiento.

### **Cuentas por Cobrar a Clientes:**

Nuestra confirmación de saldos se hará <u>a noviembre</u>, y será en base a muestreo, asi: Una muestra del 10% en cantidad de saldos, enfocada hacia los saldos de mayor valor, y una muestra aleatoria del 5%, totalizando una muestra del 15% en cantidad de saldos, para clientes formales; y una muestra del 10% en cantidad de saldos para el procedimiento de cobros posteriores para clientes del sector informal.

Incluir un análisis de antigüedad de saldos.

#### Inventario Físico:

Nuestra participación será al 75% en cuanto a observación, verificación de costos unitarios y cálculo de las existencias (quintalaje) de producto en Silos. Para Producto Terminado en bodega, nuestra participación será en base a muestreo del 25% para la Supervisión del conteo y/o Verificación.

#### Además:

- Prueba de Compras, por detalle de transacciones con un alcance del 10%
- Prueba de requisiciones, con un alcance del 5%

## Costo de Producción:

Se proyecta un mayor alcance en las pruebas de auditoría, principalmente en cuanto al consumo y rendimiento de la materia prima.

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

## Otros Procedimientos de Auditoría:

#### Pagos anticipados:

• Prueba de detalle de transacciones, con un alcance del 20%

#### Propiedad, Planta y Equipo:

• Prueba de detalle de transacciones, con un alcance del 20% de los movimientos del año

### Proveedores:

• Examen de pagos posteriores, con un alcance del 50%

#### Prestaciones laborales por pagar:

- Examen de pagos posteriores, con un alcance del 100%, para obligaciones a favor de instituciones gubernamentales.
- Prueba de detalle de transacciones, para los saldos finales

### Otras cuentas por pagar:

• Examen de pagos posteriores y/o Prueba de detalle de transacciones, con un alcance del 20% dirigido hacia los saldos de mayor valor.

## Préstamos por pagar:

Confirmación de saldos, conjuntamente con la confirmación de saldos en cuentas bancarias.

#### Capital social, reserva legal y utilidades retenidas:

- Prueba de detalle de transacciones, con un alcance del 100%
- Examen de libros de Actas, Accionistas, Aumentos y Disminuciones de Capital
- Examen de certificados de acciones, para los movimientos del año.

#### Ingresos:

- Prueba de facturas, con un alcance del 3% en cantidad de facturas por medio de Muestreo Dirigido hacia las facturas de mayor valor, más un 3% por medio de Muestreo Sistemático con inicio al azar.
- Alcance complementario por medio de la prueba de ingresos

#### Costos:

- Prueba de detalle de transacciones, con un alcance del 30% en valores por medio de Muestreo Dirigido hacia las transacciones de mayor valor, combinado con Muestreo Sistemático con inicio al azar
- Cruce con prueba de requisiciones (inventarios)
- Prueba de planillas, con un alcance del 20% por medio de Muestreo Aleatorio aplicado a los meses del año.

#### Gastos:

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

En general se buscará un alcance global del 60% en valores, por medio principalmente del Muestreo Dirigido hacia las subcuentas más representativas porcentualmente, y combinado con Muestreo Sistemático con inicio al azar.

- Prueba de detalle de transacciones, para las subcuentas más representativas porcentualmente.
- Prueba de planillas, con un alcance del 20% por medio de Muestreo Aleatorio aplicado a los meses del año.
- Cálculos globales, para subcuentas como Cotizaciones Patronales al ISSS y a las AFP, Honorarios Profesionales, Alquileres
- Revisión del Cuadro de Depreciaciones

#### **Procedimientos Generales**

- Verificación de Estados Financieros con Libros Contables
- Revisión de Obligaciones Legales

Anexar: Programa de Auditoria Detallado, completo.

VIII. PRESUPUESTO DE TIEMPO

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

# Arrocera Industrial, S.A. de C.V. PLAN DE AUDITORIA - Presupuesto de Tiempo Resumen

2010

	PROCESO DE AUDITORIA	HORA Parciales	A S Acumulad	Referenc. a P/T
A.	Conocimiento de la Empresa	8	8	
В.	Plan de Auditoría (incluye Prg Gral)	15	23	
C.	Evaluación del Control Interno	16	39	
D.	Sustentación de Saldos Cuentas de Activo Cuentas de Pasivo y Patrimonio Cuentas de Product, Costos y Gastos Control de Calidad - Sustentac.Saldos	163 95 21 44 3	202	
E.	Emisión del Informe	16	218	
F.	Control de Calidad - Informe de Auditoría	2	220	
	Total Tiempo Estimado - Hrs Hombre Dias Hombr	220	220 27.5	

Autorizado

Gerente

Autorizado

Socio

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

# Arrocera Industrial, S.A. de C.V. PLAN DE AUDITORIA - Presupuesto de Tiempo "Activo"

1/3 Aud : 31 Dic.2010 Hecho: RAM

	Saldos	Base de	Alcance	Examen Complem	Rev	Cant. a	Horas Pre	esup
Cuentas	31 Dic	Estimación de Tiempo	Prueba	por Otras Pruebas	Analítica	Examen	Parcial	Total
Caja y bancos	0,00							
Arqueos		2 arqueos	100%	Apoyo en Audit. Int			0	
Conciliac.Movim		3 bancos	33%			1 Bcos	1	
Ingresos		3000 fact.X20% Cont = 600 fact	5%			30 fact	2	
Egresos		200 X 12 = 2400 cheques	5%			120 Ch	20	
Remesas		22 X 12 = 264 remesas	5%			13 Rem	1	
Otros							2	26
Cuentas por Cobrar	0,00	Política de crédito = 30 dias						
Arqueo de facturas		250 fact.mes, 80% Cred = 200 fact.	100%			200 Fact	8	
Cobros posteriores		100 clientes					0	
Confirmac.saldos		100 clientes	10%			10 client	1	
Análisis de antigu					Х		1	
AnálisisEdadProm					Х		1	11
Inventarios	0,00	Beneficio: Sala Vtas: Sn.Salv.						
Observac.Existenc	1,11	96 Items = 1.5 días, 2 personas	100%	Apoyo en Audit. Int			24	
Valuación		Mts cúbicos = Quintales X Costo U		1 -7			3	
Entradas		475 Notas Ingr X 3 Meses = 1425	5%	Prueba Egreso		71 N.Ing	5	
Salidas		40 X 12 = 480 Requisiciones	5%	Prueb Rend.MP		120 Req	8	
Otros procedim							5	
Prueba Utilid Bta					Х		1	46
Pagos Anticipados	0,00						2	2
Inversiones Temp	0,00	Acciones de otras sociedades	100%	Arqueo			1	1
Bienes Muebles/Inm	0,00	Beneficio: Sala Vtas: Sn.Salv.						
Inspección		522 Bienes	5%			26	5	
Alzas y bajas		20 transacciones	20%			4	1	
Cálculo Depreciac		X cantidad de bienes	10%				1	
Otros							1	8
Otros Activos	0,00			Prueba Detalle			1	1
Total Activos	0,00						95	95
1 0.01 / 1011/00	0,00	l .		l .	I	L	33	55

Dias - Hombre 11,9

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

Arrocera Industrial, S.A. de C.V.
PLAN DE AUDITORIA - Presupuesto de Tiempo
"Pasivo y Patrimonio"

2/3 Aud : 31 Dic.'2010 Hecho: RAM

T doive y r damino.	Saldos	Base de	Alcance	Examen Complem.	Rev	Cant. a	Horas Pr	esupuest
Cuentas/Procedim.	31 Dic.	Estimación de Tiempo	Pruebas	por Otras Pruebas	Analítica	Examen	Parcial	Total
				7				
Proveedores:	0.00							
Arqueo Facturas		75 Proveed, 225 Notas Ing	30%	Pagos Posteriores		113 N.I.	3	
Pagos Posteriores		75 Proveed, 225 Notas Ing	50%	Arqueo de Facturas		15 días	2	
Confirmac. Saldos		75 proveedores	10%			7 Provee	1	
Otros		·					1	7
Gastos Acum.p/Pagar	0.00							
Arqueo Facturas						45 fact.	1	
Pagos Posteriores		50 fact	100%			45 fact.	1	
Confirmac. Saldos						15 días	0	
Examen de Detalle							0	2
Retenciones Legales	0.00	Una o dos planillas		Prueba de Planillas		2 Plani	1	1
Pasivo a L.Plazo:	0.00							
Pagos Posteriores		cuotas de enero, 2 ptmos						
Confirmac. Saldos		Confirmación bancaria					1	
Examen de Detalle		2 Escrituras Ptmos hipotec.					2	
Porción Circulante		2 préstamos					1	4
Otros Pasivos:	0.00						2	2
Total Pasivo	0.00						16	16
Patrimonio:	0.00							
Registro Accionistas							1	
Aum/Disminuc. K							1	
Certificados de Acc.							1	
Utilidades Retenidas							1	
Cambios en Patrim							1	5
Total Pasivo y Patrimonio	0.00						21	21
Dias - Hombre								2.6

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

Arrocera Industrial, S.A. de C.V.
PLAN DE AUDITORIA - Presupuesto de Tiempo
"Productos, Costos y Gastos"

Aud : 31 Dic.'2010 Hecho: RAM

3/3

11000000, 00010	Saldos	Base de	Alcance	Examen Complem.	Rev.	Cant. a	Hrs Presu	puest
Cuentas	31Dic.	Estimación de Tiempo	Pruebas	por Otras Pruebas	Analítica	Examen	Parcial	Total
Ventas Facturas	0.00	3000 facturas	5%	Prueba de Ingresos	Х	150 fact	8	8
Costo de Ventas Salidas de Invent. Prueba Utilidad Bta	0.00	Pruebas en "Inventarios" Pruebas en "Inventarios"		Prueba de Requisic.	Х		0	0
Utilidad Bruta en Ventas	0.00	Prueba de Utilidad Bruta			Х		0	0
Gastos de Operación Análisis Comparativo Pruebas de Detalle Pruebas Globales Otras Pruebas Anali	0.00			Prueba de Egresos	X		22	22
Otros Ingresos y Gastos Resultados Netos	0.00						2	2
Costo de Producción Materia Prima Mano de Obra Gtos Indirect Fabric Determinac.de Costo P.Rendim.Mat.Prima Análisis Porcent.GIF				Prueba Requisiciones Prueba de Planillas Prueba de Egresos	X X		8 3	12
Total Product, Costo y G.	0.00						44	44
Dias - Hombre								5.5

223

Auditoría de	Apéndice A:
Estados Financieros	Plan de Auditoría

Auditoría de	Apéndice B:
Estados Financieros	Programa Revisión de Obligaciones Legales

# **APENDICE B:**

# PROGRAMA DE REVISION DE OBLIGACIONES LEGALES

Auditoría de	Apéndice B:
Estados Financieros	Programa Revisión de Obligaciones Legales

Hecho por

Ref. P/T

# Programa de Revisión de Obligaciones Legales

# Primera Visita – Cliente Nuevo

	Verifique que se ha obtenido u obtenga, f	otocopia de:	
1.	Escritura Pública de Constitución de la Soci	edad, y sus modifica-	
	ciones si las hubiere.		
2.	Tarjetas NIT, NRC, ISSS, AFP:		
3.	SISTEMA CONTABLE (Catálogo de		
	Instrucciones, Descripción del Sistema) deb	idamente autorizado.	
	(Art.411 y 435 C.C.)		
	Autorizado por: Fec	cha :	
4.	Estados Financieros del Ejercicio Anterior,	con anexos	 
5.	Informe de Auditoría del Ejercicio Anterior		
6.	Declaración de Impuesto sobre la Renta del	ejercicio anterior	
7.	Manual de Funciones y Procedimientos		 
8.	Modelo de Principales Fórmulas Impresas		 
9.	Lista de Oficinas, Salas de Ventas, Plantas I	Industriales, Bodegas	 
10.			
11.			
12.			
	. A	A: Código de Comercio	
	1. Revise los libros contables legalizados y	verifique que se	
	encuentren actualizados:		
	<u>Libros Principales:</u>		
	a. Diario (Art.435)	Fecha:	 
	b. Mayor (Art.435)	Fecha:	 
	c. Diario-Mayor (Art.446)	Fecha:	 
	d. Estados Financieros (Arts.435 y 442)		
	e. Actas de Junta General Accionistas (		

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice B: Programa Revisión de Obligaciones	l egales
	Hecho por	Ref. P/T
f. Actas de Junta Directiva (Art.40) Fecha: _		
g. De Accionistas (Art.154, 155) Fecha: _		
h. Aumento/Disminución Capital (Art.312),Fecha:		
Libros Auxiliares:		
a) Registro "Control de Inventarios" (Art.142 CT)	Fecha	
b) Registro de Bienes Retirados o Consumidos (Art.142		
c) Registro de Mermas, Evaporaciones, Dilataciones (	(Art.142 ^a )	
d) Industriales: Libro Detallado de Costos de Materia	į.	
Prima –Elaborados y en Proceso (Art.140, lit. f CT)	Fecha:	
e) Importadores: Libro de Costos y Retaceos de las		
compras (art.140b, 142 inc.4°., C.T.)	Fecha:	
f) Otros: F	echa:	
2. Verifique que las Cuentas de Mayor en uso están de	•	
Acuerdo con el Catálogo de Cuentas "autorizado"		<u> </u>
3. Verifique si se archivan y mantienen en debida form	na	
los comprobantes y registro contables - 10 años. (ar	t.451)	
(después de 4 años pueden microfilmarse)		
4. Inspeccione Libro de Actas de Juntas Generales y v	erifique	
que por lo menos se reunieron una vez al año. (Art.:	223)	
Acta No Fec	cha:	
a) Se incluyó la aprobación de la Memoria de Lal	bores	
b) Se incluyó aprobación de los Estados Financie	ros	
c) Se incluyó conocer el Informe del Auditor Exte	erno	
d) se incluyó nombramiento de Auditor Externo y	y Fiscal	
5. Determine si se han celebrado Juntas Generales Ext	raordinarias	
de Accionistas para tratar los puntos extraordinarios	S (Art.224).	
6. Verifique que se han elaborado Actas de Quórum de		
Accionistas. (Art.239 CC)		
7. Asegúrese de que las Actas en el libro, están firmad	las por el	
Presidente y el Secretario. (Art.246)		
8. Si las Actas no han sido asentadas en el libro, se han	n asen	
tado en protocolo de Notario (Art.246)	_	
9. Verifique que se ha formado expediente con los doc	eumen	-
tos relativos a cada Junta de Accionistas (Art.246)	· •••••••	
too relativos a cada Junta de Mecromistas (Art.240)	<del></del>	

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice B: Programa Revisión d	e Obligaciones I eq	ales
Zotado i manoto de	i rogiama novicion a	Hecho por	Ref. P/T
10. Verifique que se presentó Solicitud de R	enovación de		
Matriculas de Comercio y anexos (Arts.411 y 4	<b>1</b> 17)		
11. Inspeccione recibos de pagos de matrículas d	le comercio,		
y verifique que se pagaron en el mes de inscr	ripción de la		
escritura de constitución. (Art.64 Ley Reg.Con	n)		
12. Verifique que se presentó la Encuesta Anual	l a Digestyc,		
y si se obtuvo la Solvencia correspondiente,			
13. Verifique que se han depositado en el Registi	ro de Comercio:		
Balance General, Estado de resultados, Esta-	do de Cambios		
en el Patrimonio, Dictamen del Auditor Exte	erno		
(Art.411, III; Art.474; Art.441).			
No fecha de inscripción:			
14. Verifique que se inscribió la nómina de repre	esentantes y		
Administradores(Art.223, II)			
(Art.4, numeral 17, Reglamento Ley del Registro	de Comercio)		
15. Inspeccione la credencial o el Libro de Act	as de Junta General		
de Accionistas, y verifique que la Junta Direc	ctiva/Administrador		
Unico se encuentra vigente, según plazo para	a la cual fue electa.		
(Art.255 y 265 C.C.)			
Fecha de vencimiento del plazo:			
16. Verifique que se inscribió en el Registro de C	Comercio, la		
Credencial de:			
Auditor Externo (Art.223, II) No de inscri	pción:		
Auditor Fiscal (Art.223, II) No de inscri	pción:		
(ver Procedimiento 32)			
Ley del IVA	– Código Tributario		
17. Solicite los registros del IVA y anote fechas	de actualización:		
•	ha:		
b) Libro de Ventas a Contribuyentes, al Fed			
c) Libro de Ventas a Consumidores Finales			
(Si hay sucursales, deben llevarse libros para cada			
18. Verifique en archivos, si están debidamente a	archivados		

	Auditoría de Estados Financieros	Apéndice B: Programa Revisión de Obl	linaciones I en:	alae
	Loudos i manololos		Hecho por	Ref. P/T
	los comprobantes del IVA (Art.102)			
19.	Obtenga el archivo de copias de Declaraciones del I	<u>VA</u> y prepare		
	un Resumen (según modelo de "Cédula de Trabajo	o"), tomando		
	nota de la fecha de presentación.			
20.	Indague sobre Declaraciones Modificatorias que pue	dieran haber,		
	e incorpórelas en el Resumen de declaraciones			
21.	Verifique cifras con Libros del IVA.			
22.	Obtenga el archivo de copias de declaraciones de	Reten_		
	ciones y Percepciones IVA, y verifique que se prese	ntaron		
	dentro del plazo legal			
23.	Si clasifica como Agente de Retención o Percepción	IVA,		
	ha cumplido con:			
	a) Retención 1% en Compras a Otros Contribuyen	es		
	b) Percepción 1% en Venta a Contribuyente No Gr	ande		
	c) Retención 13% en Compras (Productos/Servicios	Selectivos)		
	a Persona Nat. No Inscrita (Gde o Mediano Con	tribuyente)		
	d) Retención 13% en Pagos a Proveedor No Domic	iliado y		
	enterar (Art.161 CT)			
24.	Si se hubiesen ventas gravadas y exentas, verifiqu	e que		
	se aplica correctamente la "proporcionalidad" del Ci	rédito		
	Fiscal – fotocopie cuadro de proporcionalidad (Art.66	LIVA)		
25.	Si se efectúan Ventas por Cuenta de Terceros, veri	fique		
	que se hayan emitido los Comprobantes de Liquid	ación		
	Contable correspondientes			
26.	Verifique que en transacciones de ingresos, los docu	mentos		
	(CF y Facturas), cumplen los requisitos de la Ley IV			
27.	Verifique que en transacciones de Egresos, los documentos de Egresos, los d	mentos		
	Probatorios de Sujetos Excluidos del IVA (Recibos	), cum_		
	plen los requisitos de la Ley IVA (Art.119)			
	Ley de Impuesto s/Rent	ta – Código Tributario		
26.	Verifique que se ha presentado:			
	a) Actualización Dirección p/Notificaciones (Art.90 CT)	Fecha:		

-	ditoría de tados Financieros	Apéndice B: Programa Revisión de	Obligaciones Lo	egales
			Hecho por	Ref. P/T
b)	Informe de Accionistas/Distrib.Utilidades (124 CT)Fec	ha:		
b)	Informe de Accionistas Entrantes/Salientes (124 CT)Fe	cha:		
c)	Informe Anual de Retenciones Renta (123 CT) Fech	a:		
a)	Declaración de Impuesto sobre la Renta(48 LISR) Fech	ıa:		
e)	Balance y Estado de Resultados (Art.91CT) Fech	a:		
f)	Informe sobre Operaciones, Cirugías, Tratamientos			
	Médicos – semestral (art.122-A) Fech	a:		
g)	Informe sobre Ventas efectuadas (Bienes o Servicios)			
	Semestral, (Art.125 C.T.) Fech	a:		
	(si Ingresos > 2753 SM)			
h)	Informe Semest s/Compras a No Inscritos IVA Fech (Si Ingresos > 2753 SM). (art.125 CT)	a:		
i)		a:		
	(si Ingresos > 2753 SM)			
j)	Informe de Operaciones con Sujetos Relacio_			
	nados (Art.124-A) Fecha	ı:		
k)	Informe de Operaciones con Sujetos Domicilia_			
	dos/Constituidos en países Paraísos Fiscales			
	(Art.124-A) Fecha	:		
1)	Fecha	:		
Inda	ague si se han efectuado las retenciones de impuest	О		
sobi	re la renta, sobre (Arts.155 a 158, CT):			
a.	Remuneraciones a Empleados			
b.	Servicios, Intereses, Arrendamientos			
c.	Compra de Intangibles (PN 10%, Otros 5%)			
d.	Servicios sin Dependencia Laboral a No Domicilia	ndos		
e.	Rendimientos de Capitales, Títulos Valores, Otros			
f.	Transporte Internacional			
g.	Otros			
Ver	ifique si el Libro de Control de Inventarios, satisfac	e		
los	requisitos fiscales (Art.142, CT)			
Ver	ifique, que para los Inventarios, se utiliza uno de	los		
	odos de Valuación establecidos por la Ley (Art.143			
	ifique, que se elaboró un Acta por el Inventario Fí			
(Art	.142, CT)			

27.

28.

29.

30.

	Auditoría de Estados Financieros	Apéndice B: Programa Revisión de Ol	nligaciones I eg	alae
			Hecho por	Ref. P/T
31.	Obtenga el archivo de copias de Declaraciones de Pag	go a Cuenta		
	y prepare un Resumen de las mismas (según modelo	de "Cédula		
	de Trabajo").			
32.	Indague sobre Declaraciones Modificatorias que pud	ieran haber,		
	e incorpórelas en el Resumen de declaraciones			
	Código T	ributario		
33.	Verifique que Junta General haya nombrado Auditor			
	Fiscal al 31 de Mayo (Art.131 CT)			
	(si ventas > 571,428.57 ó Activos > 1,142,857.14)			
34.	Verifique que se haya informado a la Administración			
	Tributaria, el nombramiento de Auditor Fiscal, dentro			
	de los 10 días hábiles siguientes al nombramiento			
35.	Verifique que se haya presentado el Informe de Audi_	-		
	toría Fiscal al 31 de Mayo (Ver Procedimiento16)			
	Alcaldía M			
36.	Verifique que se ha presentado la Declaración Anual	y anexos.		
37.	Verifique que se han pagado los impuestos municipale	es		
	Otras	Leyes		
38.	Indague sobre otras leyes o decretos que sean aplicable	es a la empresa		
	Ejemplo:			
	a) Ley de Arrendamiento Financiero			
	b) Ley del Libro			
	c) Ley de Zonas Francas			
	d) Ley de Educación Superior			
	e) Ley de Imprentas			
	f) Ley de Asociaciones y Fundaciones sin Fines de L	ucro		
	g) Ley de Fomento a las Exportaciones			
	h) Ley de Bancos			

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice B: Programa Revisión	Apéndice B: Programa Revisión de Obligaciones Legales	
	<u>.                                      </u>	Hecho por	Ref. P/T
i) Ley de Creación de			
j) Ley de Servicios Internacionales			
k)			
1)			
9. Revise las leyes o decretos especiales que le son	aplicables a		
la empresa, y determine los requerimientos lega	ales a cumplir		
originados de dichas leyes			

CC : Código de Comercio

LRC : Ley del Registro de Comercio

CT : Código Tributario

LISR ; Ley de Impuesto sobre la Renta

LIVA : Ley de Impuesto a la Transferencia de Bienes Muebles y a la Prestación de Servicios (Ley del IVA)

SM : Salarios Mínimos

Auditoría de	Apéndice C:
Estados Financieros	Programa de Evaluación de Auditoría Interna

# **APENDICE C:**

# PROGRAMA DE EVALUACION DE AUDITORIA INTERNA

Hecho por

Ref. P/T

# Programa de Evaluación de Auditoría Interna

#### **Objetivo:**

Conocer y Evaluar el trabajo desarrollado por Auditoría Interna, para determinar la confianza que le es asignable en función de la naturaleza, oportunidad y alcance de las pruebas de auditoría desarrolladas y tomando en consideración lo apropiado y la suficiencia de la evidencia recogida. Todo esto como base para determinar el grado en que podemos apoyarnos en el trabajo de Auditoria Interna.

Aspectos a Evaluar:

Duagadimientage

- a) Grado de Independencia de la Auditoria Interna
- b) Nivel Académico del Personal
- c) Experiencia Profesional del Personal
- d) Calidad en la Ejecución del Trabajo
  - Planeación del Trabajo
  - Uso de Programas de Auditoria
  - Técnicas sobre Papeles de Trabajo
  - Grado de Supervisión de las labores de auditoria
  - Ambiente de Control del Departamento
- e) Naturaleza, Oportunidad y Alcance de las Pruebas
- Objetividad de las Pruebas de Auditoria

FIU	ceuninentos:		
1)	Obtenga el Organigrama del departamento de Auditoria Interna, y		
	evalúe el nivel de independencia existente.	<u>.</u>	
2)	Obtenga los Manuales de Funciones y Procedimientos y haga un		
	resumen sobre la extensión, claridad y actualización de los mis-		
	mos.		
3)	Obtenga el Plan de Trabajo del año en curso y haga un resumen		
	sobre la extensión, claridad, actualización y nivel de cumplimien-		

	to del mismo.	
4)	Obtenga los Programas de Auditoria y haga un resumen sobre	
	extensión, claridad y actualización de los mismos.	

	entension, crariews y were unique to los implicas.	 
5)	Revise la Evaluación del Riesgo, hecha por Auditoria Interna	 

6) Verifique si se confirman, por parte de Auditoria Interna:

a) Bancos b) Cuentas por Cobrar a Clientes

c) Cuentas por Pagar

d) Inventarios en Almacenes de Deposito

e) Compañías de Seguro 7) Verifique el Grado de Participación de Auditoria Interna, en los

Inventarios Físicos 8) Obtenga un Archivo de Papeles de Trabajo, y verifique:

a) El uso adecuado de Técnicas de Papeles de Trabajo

b) El cumplimiento del programa de auditoria

Auditoría de Estados Financieros		Apéndice C: Programa de Evaluación de Auditoría Interna		
	T I	rogitania do Evaldación	Hecho por	Ref. P/T
c)	Lo apropiado y la suficiencia de la evidencia			
d)	Conclusiones razonadas	_		
	vise si hay áreas "críticas" y las razones.	_		
	vise el archivo de "Cartas a la Gerencia", y verif	fique si:		
	Se envían oportunamente			
b)	Se le da seguimiento a los hallazgos de auditor	ria		
11) Ind	lague sobre :			
a)	Grado de Independencia de la Auditoria Intern	na		
b)	Dualidad de Mando sobre la Auditoria Interna			
c)	Posibles Limitaciones sobre la Auditoria Inte	erna (por tiem-		
	po, autoridad, etc.)			
d)	Nivel de Conocimiento del Control Interno J	por parte de la		
	Auditoria Interna			
e)	Programa de Capacitación al Personal de Aud	itoría Interna		
f)	Compatibilidad de Funciones con Experience	ia Profesional, _		
	del personal			
g)	Diversificación de conocimientos: Contabilio			
	Análisis Financiero, Matemáticas Financiera	a, Informática, —		
	Técnicas de Muestreo, etc.			
h)	Poder de decisión en la contratación de perso	onal de Audito-		
	ria Interna	_		
i)	Nivel de Supervisión a los asistentes			
j)	La estabilidad en la empresa, del personal de	e Auditoria In-		
	terna			
	ague sobre:			
,	Cantidad de Personal de Auditoría Interna			
b)		_		
c)	Experiencia Profesional del Personal			
	ncluya sobre la evaluación tomando en cuenta	•		
	ciendo referencia a las bases sobre las que apo	oyamos nuestra		
cor	nclusión.			

(Especifique, las áreas/pruebas en que se puede tomar apoyo de la Auditoria Interna)

Auditoría de	Apéndice D:
Estados Financieros	Programas de Auditoría por Areas

# **APENDICE D:**

# PROGRAMAS DE AUDITORIA POR AREAS

Auditoría de	Apéndice D:
Estados Financieros	Programas de Auditoría por Areas

Hecho por Ref. P/T

# Caja y Bancos

# **Objetivos:**

Asegurarse que los fondos agrupados en esta cuenta:

- 1. Existan realmente.
- 2. Son propiedad de la empresa.
- 3. Son todos los que le corresponden, y están adecuadamente valuados.
- 4. Son de disponibilidad inmediata.

#### **Procedimientos:**

1.	Revise la sección relativa a la Evaluación del Control Interno,
	de esta área, para conocer sus debilidades y fortalezas, y el ni-
	vel de Riesgo determinado.
Fo	ndos Restringidos
2.	Investigue si hay "fondos restringidos" para alguna de las
	cuentas, por disposición legal u otra causa.
$C_{4}$	onciliaciones Rancarias

# Conciliaciones Bancarias

- Revise las conciliaciones bancarias de todas las cuentas, para junio y diciembre, verificando que no hayan partidas conciliatorias muy antiguas o que llamen la atención por su monto u otra razón.
- 4. Ejecute una Conciliación de Movimientos al 31 de octubre 2010, para la cuenta bancaria utilizada para el pago a proveedores.
- 5. Indague las diferencias en los Movimientos de Ingresos y Egresos Conciliados, si las hubiere, y concluya.

(ver Programa Parcial: Conciliación de Movimientos).

## Prueba de Ingresos

- 6. Ejecute una Prueba de Ingresos, como Prueba de Doble Propósito, considerando los controles descritos en el Control Interno. Para ello seleccione para los meses de marzo, junio y septiembre tres fechas alternas de ingresos para examen. Incluya al menos los siguientes atributos a examinar:
  - 1. Que Comprobante Contable lleva anexo el Reporte de Ingresos
  - 2. Que Reporte de Ingresos lleve firma de "Revisado" del Jefe de Caja
  - 3. Que Reporte de Ingresos lleve anexo copias de facturas/CCF correlativos
  - 4. Que Suma de Facturas/CCF = Ventas Totales
  - 5. Que Suma de Facturas/CCF = Ventas Contabilizadas
  - 6. Que Sumas de Recibos de Caja = Cobros Contabilizados
  - 7. Que facturas/CCF al contado lleven sello de "Recibido" de Caja

Auditoría de	Apéndice D:		
Estados Financieros	Programas de Auditoría po	r Areas Hecho por	Ref. P/T
		ricciio poi	KC1. 1 / 1
8. Que Recibos de Ingresos (cobros) lle bido" de Caja	even sello de "Reci-		
9. Que el registro de la partida contable	en libros esté co-		
rrecto	ch horos este co-		
10. Que Remesa se efectuó al día siguier	nta da racibidos los		
-	ine de recibidos ios		
ingresos 7. Evalúe cuantitativamente y cualitativamente	nta los resultados de		
la muestra.	ine ios resultados de		
	racas		
8. Concluya sobre la razonabilidad de los ing	iesus.		
Prueba de Egresos	aha da Dahla Duaná		
9. Ejecute una Prueba de Egresos, como Pru	<u> </u>		
sito, considerando los controles descritos e			
Seleccione, por medio de Muestreo Sistem			
tidad de cheques. Incluya al menos los s	iguientes atributos a		
examinar:			
1) Que Valor del Cheque sea igual al	Valor del Documen-		
to Probatorio			
<ol> <li>Que Beneficiario del Cheque sea ig Documento Probatorio</li> </ol>	gual al Emisor del		
3) Que Documento Probatorio esté en	nitido a nombre de la		
empresa.			
<ol> <li>Que la Aplicación Contable, sea co transacción</li> </ol>	orrecta según la		
5) Que Comprobante Contable lleve f do"	firma de "autoriza-		
	Y 1. " : 1. / .1		
6) Que Comprobante Contable lleve f	irma de recibi che-		
que"	-11- 1- 4D:1-:1-:2		
7) Que Documento Probatorio lleve se	ello de Recibido		
los bienes o servicios.	-11- 4- "D4		
8) Que Documento Probatorio lleve se	ello de "Pagado con		
Cheque No"	1 ' ' 1		
9) Que se haya efectuado la retención	de impuesto sobre		
la renta	,		
10) Que Documento Probatorio satisfa	ga requerimientos		
fiscales.	. 1 7 1		
11) Que transacción esté correctamente	e asentada en Libros		
Contables.	. 1 1. 1 1		
10. Evalúe cuantitativamente y cualitativamente	nte los resultados de		
la muestra.			
11. Concluya sobre la razonabilidad de los egi	esos.		
Confirmación de Saldos Bancarios	. 1 1 0 0		
12. Gestione la preparación y firma de "Solic			
ción de Saldos" al 30 de noviembre, para	todos los bancos en		
los que hayan cuentas.	N 11 1 1		
13. Envíe las solicitudes de Confirmación de S	Saldos a los bancos.		
Efectivo en Caja			

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice D:	r Aroas	
-Stauus Filialicielus	Programas de Auditoría po	Hecho por	Ref. P/T
14. Verifique físicamente, el último número	utilizado de Recibos		
de Ingreso (caja) y Comprobantes de Che			
15. Indague localizaciones, encargados y mo	<b>*</b> '		
caja. Asimismo, indague sobre los ingre			
mesados a la fecha de cierre (ver procedi	<u> </u>		
16. Obtenga fotocopia de los arqueos de fon	*		
departamento de Auditoría Interna. Si	-		
asegúrese de que fueron contabilizadas.	,		
17. En los arqueos practicados por Auditori	a Interna, al 31 de di-		
ciembre, verifique que, si se encontraron			
tos o cheques que no sean de cobros a cl	1		
da autorización.	<i>8</i> 8 8		
18. Obtenga fotocopia de las remesas del es	fectivo correspondien-		
tes a ingresos operativos que se encontra	-		
ciembre (ver procedimiento 12).			
19. Obtenga confirmación de los fondos que	e no hava sido posible		
contar.	7 1		
Carta de Gerencia y Conclusión			
20. Agregue cualquier otro procedimiento	de auditoria que haya		
sido necesario según la circunstancias.	1 ,		
21. Si hay hallazgos de auditoría a reportar,	redacte los puntos de		
la Carta de Gerencia correspondientes.	1		
22. Concluya para el área de Caja y Bancos.	, en base a los resulta-		
dos obtenidos en el examen.			

Auditoría de	Apéndice D:
Estados Financieros	Programas de Auditoría por Areas

Ref. P/T Hecho por

# **Cuentas por Cobrar**

# **Objetivos:**

Asegurarse que los saldos agrupados en esta cuenta:

- 1. Representan realmente derechos de cobro.
- 2. Son derechos de cobro propiedad de la empresa.
- 3. Representan todos los derechos de cobro existentes a favor de la empresa, y están adecuadamente valuados.
- 4. Son derechos de cobro a plazos no mayores a un año.

### Pro

ce	dimientos:		
1.	Revise la sección relativa a la evaluación del Control Interno,		
	de esta área, para conocer sus debilidades y fortalezas, y el ni-		
	vel de Riesgo determinado.		
R	evisión Analítica		-
2.	Compare la Edad de las Cuentas por Cobrar según nuestra		
	Revisión Analítica, con los Plazos de Créditos establecidos		
3.	Determine el alcance sustantivo logrado, para esta cuenta, en la		_
	Prueba de Ingresos y la Prueba de Facturación desarrolladas		
	como pruebas de doble propósito	 	
$\mathbf{C}$	onfirmación de Saldos		
4.	En base al Reporte de Cuentas por Cobrar al 30 Octubre, y pa-		
	ra las Cuentas de Mayoreo, seleccione para confirmación de		
	saldos, una Muestra del 25% de las cuentas, bajo los siguientes		
	criterios:		
	i. 10% por medio de Muestreo Dirigido hacia los saldos		
	mayores.		
	ii. 15% por medio de Muestreo Sistemático con inicio al		
	azar		
5.	Gestione la preparación de las Solicitudes de Confirmación de		
	Saldos, verificando el nombre del cliente, el saldo y la fecha		
	del saldo, que deberán ser incluidos en la solicitud.	 	
6.	Envíe las "confirmaciones de saldos", asegurándose que las di-		
	recciones de los clientes sean correctas.	 	
7.	Al recibir las respuestas de los clientes, verifique que el cliente		
0	no reporte diferencias, si las hubiere investíguelas.	 	
8.	Prepare un Resumen de Confirmación de Saldos, determinando		
	el alcance efectivo, tanto en cantidad de cuentas como en valo-		
17	res.	 	_
	xamen de Cobros Posteriores		
9.	Obtenga en Contabilidad, los Comprobantes de Ingreso corres-		
	pondientes al período del 1 de enero hasta la fecha en que desarrolle la prueba, y ejecute Prueba de Cobros Posteriores		
	para las <u>Cuentas de Menudeo</u> . Detalle:		
	<ul> <li>Fecha de la remesa</li> </ul>	 	_

Nombre del o los clientes que hacen el o los pagos

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice D: Programas de Auditoría po	or Areas	
Estados i manorolos	i rogramas de Additolla po	Hecho por	Ref. P/T
X 1 1 1 1 1 1 1			
No de cada comprobante cobrado			
Valor de cada comprobante cobrado			
Verificar físicamente el comprobante de	remesa.		
Cuentas Incobrables			
10. Al 30 de octubre, verifique en la subcu	_		
habido cuentas incobrables liquidadas co	•		
ren verifique si cumplen con los requerin			
11. Al 31 de diciembre, obtenga, en el depart			
análisis de antiguedad de saldos de los cl	,		
zones, sobre cuentas de dudosa recuperac			
identificadas como tales y no hayan s	sido liquidadas como		
cuentas incobrables.	~ 1' '1 1		
12. Si hubieren cuentas por cobrar mayores a			
asegúrese que se haya hecho una apropia	da evaluación sobre la		
probabilidad de cobro de dichas cuentas.	ion do Cliontos, v. mono		
13. Obtenga en Contabilidad el Libro Auxiliano del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del 100% de los elientes y control del	• • •		
una muestra del 10% de los clientes, ver	-		
timo cobro hecho que se detalla en el A de Saldos.	mansis de Antiguedad		
	) si an al Análisis da		
14. Adicional a los procedimientos 11 y 12 Antiguedad hubiesen cuentas sin cobranz			
cobranza, indague la situación de tales o			
nar si es una cuenta incobrable.	chemes, para determi-		
Carta de Gerencia y Conclusión			
15. Agregue cualquier otro procedimiento	de auditoria que hava		
sido necesario según la circunstancias.	de additoria que naya		
16. Si hay hallazgos de auditoría a reportar,	redacte los nuntos de		
la Carta de Gerencia correspondientes.	reducte 105 puntos de		
17. Concluya para el área de Cuentas por Co	obrar, en base a los re-		
sultados obtenidos en el examen.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
suitados obtenidos en el examen.			

Auditoría de	Apéndice D:
Estados Financieros	Programas de Auditoría por Areas

Hecho por Ref. P/T

#### **Inventarios**

## **Objetivos:**

Asegurarse que los bienes agrupados en esta cuenta:

- 1. Existan realmente.
- 2. Son propiedad de la empresa.
- 3. Son todos los que corresponden a esta cuenta.
- 4. Están adecuadamente valuados, de acuerdo con Normas Contables
- 5. Satisfacen las características de Inventarios.

# **Procedimientos:**

1. Lea la sección relativa a la Evaluación del Control Interno de esta área, para conocer sus debilidades y fortalezas, y el nivel de Riesgo determinado.

#### Revisión Analítica

- 2. "Para cada mes de Enero a Septiembre, haga una comparación del porcentaje que representa el Costo de Ventas de las Ventas Netas. Indague variaciones de importancia.
- 3. Para los tres productos de mayor rotación, determine el porcentaje que representa el precio de costo (unitario) sobre el precio de venta (unitario), y compárelo con el porcentaje de Costo de Ventas determinado en el numeral 2 anterior.
- 4. Para el período de Enero a Septiembre, haga una comparación de saldos mensuales, por líneas de Inventarios.

#### **Entradas de Inventarios**

- 5. Obtenga el Libro de Retaceos, y seleccione el 20% en cantidad de retaceos (no menos de 2),
- 6. Obtenga fotocopia de la muestra de retaceos, y ejecute una Prueba de Retaceos, considerando los siguientes Atributos a Examinar:
  - 1. Que Retaceo lleve firma de "Revisado" del Auxiliar 2 de contabilidad.
  - 2. Que Retaceo lleve firma de "Autorizado" del Contador General
  - 3. Que Valor FOB sea igual al Valor de la Factura del Proveedor
  - 4. Que Valor del Flete Internacional sea igual al Valor factura del transportista internacional
  - 5. Que Valor del Seguro sea igual al Valor de factura de empresa aseguradora
  - 6. Que Valor de Derechos Aduaneros de Importación (DAI) sea igual al Valor Póliza de Importación
  - 7. Que Total Gastos Locales sea igual a la Suma de Documentos Probatorios anexos, a nombre de la empresa:
    - a) Factura flete local

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice D: Programas de Auditoría po	ır Areas	
ESTAGOS I III AITO ISTO	i rogramas de Additoria po	Hecho por	Ref. P/T
		r	
b) Factura por servicios aduanale	S		
c) Factura por descarga y otros pa			
8. Que unidades en Retaceo sean igua	_		
factura de proveedor			
9. Que unidades recibidas en bodega se	ean igual a Unidades		
en retaceo (según documento con fir	_		
bido" del bodeguero)			
10. Que Cálculos y Sumas en Retaceo s	ean correctas		
11. Que Cantidad y Valor de cada Produ			
mente asentados en Libro de Inventa	arios		
12. Que Partida Contable por el Retaceo	esté correctamente		
asentada en Libros Contables.			
7. Haga un resumen de los incumplimientos			
8. Haga una evaluación cuantitativa y cual			
plimientos. Incluya el porcentaje de incl	•		
atributo, y su causa si se puede determinar	r <b>.</b>		
Salidas de Inventario			
9. Obtenga el reporte "Detalle de Movimien	<del>_</del>		
para una muestra del 1% en cantidad de p	-		
Método de Valuación aplicado en las salid			
construyendo los movimientos y cálculos	, para tres meses con-		
tinuos.	a ajaanta uma Dmiska		
10. Para los meses de febrero, junio y octubr	•		
de Requisiciones, con un alcance del 20 quisiciones para cada mes, considerando			
tos a Examinar:	ios siguicines Aniou-		
1. Que Requisición lleve firma de '	ʻrecihido"		
2. Que Requisición lleve firma de '			
3. Que Requisición lleve firma de	"autorizado" de Ge-		
rente de Producción.	unionizado de de-		
4. Que Cantidad de cada producto	detallado en la Re-		
quisición, esté correctamente as			
Detalle de Movimientos de Inve	-		
5. Que Valor de la Requisición, es			
tida contable contabilizada.	r r		
6. Que Costos Unitarios utilizados	en Requisición estén		
conforme al reporte Existencias	•		
7. Que Cálculos Aritméticos de sa			
en reporte "Detalle de Movimie			
estén correctos.			
Inventario Físico			
11. Con anticipación, gestione el adecuado	ordenamiento de los		
productos, la revisión de "producto venc	-		
cobertura de necesidades específicas pa	•		
coordinación del mismo en las fechas esta	blecidas.		

Auditoría de	Apéndice D:		
Estados Financieros	Programas de Auditoría po		
		Hecho por	Ref. P/T
12. En la fecha del inventario físico, tome no utilizado y el primer número sin utilizar mulas impresas": requisiciones, facturas, denes de producción, y cualquier otro exis	de las diferentes "fór- créditos fiscales, ór-		
13. Obtenga, antes de iniciar el inventario fí existencias que incluya unidades y val 15% de los artículos de mayor saldo, y ve existencia. Verifique que el producto no riado.	sico, el listado de las ores, y seleccione el crifique físicamente la		
<ol> <li>Seleccione el 10% de los artículos de may físicamente la existencia. Verifique que vencido o averiado.</li> </ol>			
15. Seleccione, mediante Muestreo Sistemáticulos restantes, y verifique físicamente que que el producto no esté vencido o ave	la existencia. Verifi-		
16. Para los artículos no seleccionados en lo 12 y 13 anteriores, únicamente supervefectuado por la empresa,	os procedimientos 11,		
17. Para una muestra del 25% en cantidad o medio de Muestreo Dirigido hacia los materio de Muestreo Sistemático), , ven 1) El Costo Unitario esté de acuerdo ventarios.	nayores saldos y 10% prifique que:		
<ul> <li>2) Los cálculos aritméticos están cor</li> <li>18. Para una muestra del 15% de las páginas el</li> <li>lle de las existencias físicas, verifique lo</li> </ul>	que contienen el deta-		
la suma.  19. Investigue si, a la fecha de cierre, hay sa Bodegas de Depósito, si hubieren envíe mación de Saldos"			
20. Indague si se investigaron las "diference verifique su correcta contabilización Carta de Gerencia y Conclusión	ias de inventario", y		
21. Si hay hallazgos de auditoría a reportar, la Carta de Gerencia correspondiente.	redacte los puntos de		
22. Concluya para el área de Inventarios, en obtenidos en el examen.	base a los resultados		

Auditoría de	Apéndice D:	
Estados Financieros	Programas de Auditoría por Areas	

Hecho por Ref. P/T

#### **GASTOS DE VENTAS**

## **Objetivos:**

Asegurarse que las transacciones agrupadas en esta cuenta:

- 1. Existan realmente.
- 2. Son propiedad de la empresa.

rrecta.

- 3. Son todos los que le corresponden.
- 4. Están adecuadamente valuados, de acuerdo con Normas Contables

### Pro

5.	Satisfacen las características de Gastos.	
oceo	limientos:	
1.	Lea la sección relativa a la Evaluación del Control Interno de	
	esta área, para conocer sus debilidades y fortalezas, y el nivel	
	de Riesgo determinado.	
R	evisión Analítica	
2.	Para el año auditado, haga un análisis porcentual vertical, de-	
	terminando la representatividad porcentual que cada subcuenta	
	tiene en relación con el total de la cuenta de gastos.	
3.	Seleccione las subcuentas más representativas porcentualmen-	
	te, para examen específico, buscando el 65% de alcance en va-	
	lores.	
4.	Para las subcuentas seleccionadas en el numeral 3 anterior, de-	
	termine el valor y el porcentaje de variación entre el saldo del	
	año anterior y el del presente año.	
5.	Seleccione también las subcuentas relacionados con las remu-	
	neraciones a empleados, también para examen específico.	
	rocedimientos Sustantivos	
6.	Ejecute una Prueba de Planillas, para tres meses (25%), consi-	
	derando los siguientes atributos a examinar:	 
	a. Que Planilla lleve la firma de "revisado"	
	b. Que Planilla lleve la firma de "autorizado"	
	c. Que Planilla lleve firmas de "recibido" de los emplea-	
	dos	

mente asentadas en Libro Auxiliar de Mayor 7. Para la Prueba de Planillas, detalle en una cédula los totales de cada una de las planillas quincenales, indicando la cantidad de empleados que incluye cada planilla.

d. Que Valor del Cheque = Valor Neto a Pagar en plani-

e. Clasificación Contable en Partida Contable, esté co-

f. Que aplicaciones contables en partida, estén correcta-

8. Verifique que no hayan aumentos o disminuciones anormales en la cantidad de empleados en planilla, de lo contrario indague la razón de ello.

Auditoría de Estados Financieros	Apéndice D: Programas de Auditoría por Areas		
- Transcript	1 - Fogramus do Additoria po	Hecho por	Ref. P/T
<ul> <li>9. Ejecute una Prueba de Empleados, para pleados en planilla, considerando los sigua. Que haya Contrato de Trabajo en pleado</li> <li>b. Que haya fotocopia de Document (DUI), del Número de Identificad del Número de Afiliación al Seg mero Unico Provisional (NUP), empleado.</li> </ul>	ientes atributos: el expediente del em- to Unico de Identidad ción Tributario (NIT), uro Social, y del Nú- en el expediente del		
<ul> <li>c. Que cargo y sueldo en planilla, e Contrato de Trabajo o Carta de At</li> <li>10. Para la subcuenta de Comisiones sobre men por medio de una Prueba de Cálculo porcentaje de comisiones al total de las el departamento de personal, el porcentaj rizado.</li> </ul>	umento de Sueldo. Ventas, haga un exa- o Global, aplicando el Ventas. Verifique con		
11. Para las subcuentas de vacaciones y agu las provisiones están de acuerdo con el los cálculos detallados por empleados. I los cálculos, con un alcance del 10%.	cuadro que contiene		
12. Ejecute un examen por medio de Cálculo guientes subcuentas: Aporte Patronal IS AFP, Alquileres, Honorarios Profesional tas no se encontraran entre las subcue acuerdo con el procedimiento No.3 anteriores.	SSS, Aporte Patronal es (Fijos), aunque esentas a examinar, de		
13. Ejecute un examen del 30% de las trans de Pruebas de Detalle, haciendo uso d (15%) y del Muestreo Sistemático (15%) cuentas seleccionadas para examen segúanterior.	sacciones, por medio el Muestreo Dirigido ), para las demás sub-		
14. Para las subcuentas de Depreciación de saldo de las subcuentas correspondiente cuadro de depreciación en el área de Propo.	s, con el examen del		
<ul><li>15. En cada subcuenta de gastos, agregue e gastos que se obtuvo por medio de la Pru ba de doble propósito).</li><li>Carta de Gerencia y Conclusión</li></ul>			
<ul> <li>16. Si hay hallazgos de auditoría a reportar, la Carta de Gerencia correspondientes.</li> <li>17. Concluya para el área de Gastos de Venta tados obtenidos en el examen</li> </ul>	-		