

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO



FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES
U. N. A. M.
CUAUTITLAN FACULTAD DE ESTUDIOS
SUPERIORES-CUAUTITLAN



"ADMINISTRACION FINANCIERA"

"UN B-10. UNA GUIA INTERACTIVA

DEPARTAMENTO DE
EXAMENES PROFESIONALES

TRABAJO DE SEMINARIO

QUE PARA OBTENER EL TITULO DE:

LICENCIADO EN CONTADURIA

P R E S E N T A :

OCTAVIO

ZAVALETA

TENORIO

ASESOR: L.C. PEDRO F. OLIVERA FIGUEROA

CUAUTITLAN IZCALLI, EDO. DE MEXICO

2002

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN



Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas
Tesis Digitales
Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN
UNIDAD DE LA ADMINISTRACION ESCOLAR
DEPARTAMENTO DE EXAMENES PROFESIONALES



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVENIDA DE
MEXICO



DR. JUAN ANTONIO MONTARAZ CRESPO
DIRECTOR DE LA FES CUAUTITLAN
PRESENTE

ATN: Q. Ma. del Carmen Garcia Mijares
Jefe del Departamento de Exámenes
Profesionales de la FES Cuautitlán

Con base en el art. 51 del Reglamento de Exámenes Profesionales de la FES-Cuautitlán, nos permitimos comunicar a usted que revisamos el Trabajo de Seminario

Administración Financiera.

Un B-10. Una guía interactiva.

que presenta el pasante: Octavio Zavaleta Tenorio

con número de cuenta: 8226517-1 para obtener el título de

Licenciado en Contaduría

Considerando que dicho trabajo reúne los requisitos necesarios para ser discutido en el EXÁMEN PROFESIONAL correspondiente, otorgamos nuestro VISTO BUENO

ATENTAMENTE

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

Cuautitlán Izcalli, Méx. a 30 de enero de 2002

MODULO	PROFESOR	FIRMA
<u>I</u>	<u>L.C.Alejandro Amador Zavala</u>	<u>[Firma]</u>
<u>III</u>	<u>L.C.Rosa María Olvera Medina</u>	<u>[Firma]</u>
<u>IV</u>	<u>L.C.Pedro Olivera Figueroa</u>	<u>[Firma]</u>



DEDICATORIA.

Para mis padres Raúl y May por su buen ejemplo, y amor incondicional.

Para mi verdadero amor que siempre me apoyó.

A todos los profesores, gracias por compartir sus valiosos conocimientos que de alguna manera se ven reflejados en esta obra.



ÍNDICE.

Introducción.....	8
Capítulo 1. La información financiera.....	9
1.2. Concepto de información.	
1.3. Características de la información financiera.	
1.4. Esquema de la teoría básica de la contabilidad financiera.	
1.4.1. Los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados.	
1.4.2 Los Estados Financieros Básicos.	
Capítulo 2. La inflación.....	19
2.1. Concepto de inflación.	
2.2. Causas.	
2.3. Efectos en la información financiera.	
Capítulo 3.-Boletín B-10 Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera.....	22
3.1. Antecedentes.	
3.2. Documento integrado del Boletín B-10.	
3.2.1. Consideraciones generales.	
3.2.2. Normas generales.	
3.2.3. Lineamientos particulares para la aplicación de normas generales.	
Caso práctico del desarrollo de un programa tutor utilizando el método de ajustes por cambios en el nivel general de precios.....	30
Objetivos del programa.	
Manual de operación.	
Requerimientos.	
Supuestos.	
Actualización inicial al mes de diciembre de 2000.....	47
Actualización subsecuente al mes de enero de 2001.....	83



Actualización subsecuente al mes de febrero de 2001.....	136
Actualización subsecuente al mes de marzo de 2001.....	190
Conclusiones.....	247
Bibliografía.....	248



PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.

Tras la publicación del Boletín B-10 "Reconocimiento de los Efectos de la Inflación en la Información Financiera", en junio de 1983, causó un gran impacto en el medio financiero, siendo su principal aportación, reflejar los efectos de la inflación en los Estados Financieros Básicos y cómo afecta ésta en la toma de decisiones, sin embargo, la inflación ha demostrado ser difícil de manejar, por lo que en la práctica, el boletín B-10 no es aplicado en muchas empresas, como lo requieren los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados.



OBJETIVOS:

Conocer a fondo la metodología empleada para la elaboración de la reexpresión de los Estados Financieros dentro de las empresas.

Servir de guía práctica para la aplicación del Boletín B-10 "Reconocimiento de los Efectos de la Inflación en la Información Financiera".

Facilitar a los lectores el dominio de las normas emitidas por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos para la reexpresión de los Estados Financieros.

Utilizar la tecnología actual para el aprendizaje, aprovechando las facilidades que las computadoras nos proporcionan en la actualidad.

Reforzar los conocimientos mediante la resolución de un caso práctico interactivo basado en el método de cambios en el nivel general de precios, desarrollado para funcionar en sistemas de cómputo.



INTRODUCCIÓN.

En el presente trabajo dentro del Capítulo 1 se hablará de la información financiera, su concepto, características e importancia, así como de los Estados Financieros Básicos y los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados.

Dentro del Capítulo 2 se mencionará de los aspectos importantes de la inflación, sus causas y sus efectos, sobretodo en el ámbito contable y de los Estados Financieros.

En el capítulo 3 abordaré los lineamientos contenidos en el Documento Integrado del Boletín B-10 preparado por la Comisión de Principios de Contabilidad del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A. C., siendo estas las disposiciones fundamentales vigentes en la actualidad sobre el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera.

Ya en el desarrollo del caso práctico, se elaborará una guía en la que, en forma analítica, con papales de trabajo, asientos de ajuste, esquemas de mayor y la presentación de los Estados Financieros, se desarrolle un ejemplo de reexpresión, utilizando el método de ajustes en el nivel general de precios, y en forma paralela se elaborará un disco compacto conteniendo una serie de diapositivas que apoyen el aprendizaje de la mecánica de aplicación del Reconocimiento de los efectos de la inflación en los Estados Financieros, es la misma guía, pero en forma interactiva, con el propósito de ayudar a comprender mejor la metodología de la reexpresión, teniendo en cuenta la obtención y presentación de la información, intentando facilitar el aprendizaje por medio del ejemplo resuelto y las notas que lo complementan, teniendo como respaldo los lineamientos contenidos en el Documento Integrado del Boletín B-10, además de los apoyos gráficos, de movimiento y de voz que permiten su mejor comprensión y la facilidad de poder comparar los resultados, en forma más práctica, es decir, por medio de un programa de tipo tutor se pretende ayudar a la difusión de la aplicación práctica del boletín B-10, utilizando el método de reexpresión por ajustes en el nivel general de precios.



Capítulo 1.- La información financiera.

Concepto de Información.

Información. (Del latín *informatio*, -onis.) f. Acción y efecto de informar.

La información financiera tiene su origen en la contabilidad financiera, porque la contabilidad produce información indispensable para la administración y el desarrollo económico y es definida por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos dentro de su Boletín A-1 Esquema de la Teoría Básica de la Contabilidad Financiera como sigue:

Es una técnica que se utiliza para producir sistemática y estructuradamente información cuantitativa expresada en unidades monetarias de las transacciones que realiza una entidad económica y ciertos eventos económicos identificables y cuantificables que la afectan, con objeto de facilitar a los diversos interesados el tomar decisiones en relación con dicha entidad económica.

La contabilidad entonces proporciona la información financiera de una entidad por las actividades que realiza y debe considerar la inflación incluida dentro de la información por ser un evento económico identificable que afecta a dicha entidad.

Características de la información financiera.

Las características principales que debe tener la información financiera deben ser la utilidad y la confiabilidad.

La **utilidad** es la característica de adecuarse a las necesidades específicas de los usuarios, dada la variedad de los usuarios ha sido necesario uniformar la información contable en los Estados Financieros, como son el Balance General, el Estado de Resultados, el Estado de Variaciones en el Capital Contable y el Estado de Cambios en la Situación Financiera, dicha utilidad radica en su **contenido informativo** y de su **oportunidad**. A su vez el contenido informativo se basa en la **significación**, siendo esta la habilidad para representar con palabras y cantidades a la entidad, sus cambios sufridos



a través del tiempo y sus resultados obtenidos; la **relevancia**, cualidad para seleccionar los elementos informativos que mejor sirvan para que el usuario de la información pueda captar el mensaje; la **veracidad**, cualidad esencial para incluir eventos realmente sucedidos y de su correcta medición; la **comparabilidad**, la información debe ser válidamente comparable en los diferentes puntos del tiempo para una misma entidad y comparable con otras entidades entre sí; y la **oportunidad**, donde debe llegar a las manos del usuario justo a tiempo.

La **confianza** que los usuarios tengan en la información contable para utilizar ésta y tomar decisiones. Esta confiabilidad se basa en la **estabilidad**, la operación del sistema no debe cambiar, la aplicación de las reglas para obtenerla deben ser las mismas, solo deben existir cambios para perfeccionar la información contable y si los cambios son importantes se debe mencionar para conocimiento de los usuarios mediante notas complementarias; la **objetividad**, el sistema debe operar en forma objetiva e imparcial con el fin de conservar su veracidad y servir a los diferentes usuarios; y la **verificabilidad**, permite que se le puedan aplicar pruebas para comprobar la información producida, ya que tiene reglas explícitas de operación, para captar los datos, transformación de los datos en información, el arreglo y la presentación de la información, es decir, si se repite el proceso debe de dar los mismos resultados. La información financiera tiene la limitación de la **provisionalidad**, por que incluye hechos inconclusos por los cortes necesarios en el tiempo.

Esquema de la teoría básica de la contabilidad financiera.

Los conceptos que componen la estructura básica de la contabilidad financiera son los siguientes:

Los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados, que son los conceptos básicos que establecen la delimitación e identificación del ente económico, las bases de cuantificación de las operaciones y la presentación de la información financiera cuantitativa por medio de los Estados Financieros.



Las Reglas Particulares, que son especificaciones individuales y concretas de los conceptos que integran los Estados Financieros. Divididas en reglas de valuación y reglas de presentación.

El Criterio Prudencial de aplicación de las Reglas Particulares, la contabilidad no es un modelo rígido, pero requiere de un criterio general para poder elegir entre alternativas equivalentes, tomando en consideración los elementos de juicio disponibles. Este criterio se aplica al nivel de las Reglas Particulares.

Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados.

Los principios contables los podemos dividir en los que identifican y delimitan al ente económico y sus aspectos financieros; los que establecen las bases para cuantificar las operaciones y su presentación; y los de aplicación general.

Identificación y delimitación del ente económico.

Entidad: Es una unidad identificable que realiza actividades económicas, constituidas por la combinación de recursos humanos, recursos naturales y capital, coordinados por una autoridad que toma decisiones encaminadas a la consecución de los fines de la entidad.

Los criterios para identificar una entidad son:

- a) conjunto de recursos destinados a satisfacer alguna necesidad social con estructura y operaciones propios y,
- b) centro de decisiones independientes con respecto al logro de fines específicos.

Existen entidades con personalidad jurídica propia y sin ella.

Una vez identificada como tal, debe de ser considerada como sujeto de principios de contabilidad desde el momento que tenga que hacer uso de la técnica contable.



Realización: La contabilidad cuantifica en términos monetarios las operaciones que realiza una entidad con otros participantes en la actividad económica y ciertos eventos económicos que la afectan. Las operaciones y eventos económicos que la contabilidad cuantifica, se consideran realizados por ella:

- a) Cuando ha efectuado transacciones con otros entes económicos.
- b) Cuando han tenido lugar transformaciones internas que modifican la estructura de recursos o sus fuentes.
- c) Cuando han ocurrido eventos económicos externos a la entidad o derivados de las operaciones de ésta, cuyo efecto puede cuantificarse en términos monetarios.

La información contable incluye hechos consumados total o parcialmente, pero desde el punto de vista de principios de contabilidad se han realizado, debido básicamente a la necesidad de tomar decisiones sobre la marcha de la entidad y sus aspectos financieros; por lo que están obligados a hacer cortes artificiales para presentar periódica y oportunamente la situación financiera, el resultado de las operaciones y los cambios sufridos.

Periodo contable: Se divide en periodos convencionales por la necesidad de conocer los resultados de las operaciones y la situación financiera de la entidad, aunque esta tiene una vida continua, las operaciones y eventos, así como efectos derivados, susceptibles de ser cuantificados; se identifican con el periodo en que ocurren, toda información contable debe indicar claramente el periodo a que se refiere. En términos generales, los costos y gastos deben de identificarse con el ingreso que originaron, independientemente de la fecha en que se paguen.

- a) Cuando la entidad efectúa transacciones con otros entes económicos, se adquieren derechos y obligaciones al formalizarse, independientemente de cuando se liquiden. La



formalización existe cuando existe un acuerdo de voluntades de las partes que intervienen en la transacción.

- b) Los cambios internos en la estructura de la entidad hecha por los directivos o el personal humano, también pueden modificar la situación financiera y los resultados de la operación de la entidad.
- c) También ocurren eventos económicos externos que le afectan a la entidad de alguna forma, atendiendo al punto de vista de la necesidad de reconocer contablemente este tipo de eventos, la realización sería la exteriorización formal del evento, luego entonces, se debe considerar el efecto, su naturaleza y su posibilidad de medición.

Desde el punto de vista del periodo contable, el realizar cortes artificiales, implica necesariamente; delimitar la información financiera por fechas o periodos, destacando claramente dentro del Estado Financiero dicha fecha o periodo; mostrar en el Balance General por separado las cuentas por cobrar y pagar a corto plazo de las de largo plazo, cuando esto sea significativo; la separación en el Estado de Resultados las partidas extraordinarias; la aplicación de un adecuado corte de operaciones, para los ingresos, egresos, producción, pasivos, etc., para poder mostrar correctamente las transacciones realizadas.

Para aplicar correctamente los principios de realización-periodo contable, en la práctica hay que considerar en el Balance General los pagos anticipados y los anticipos recibidos, reconociendo que se han realizado, pero no devengado como un gasto o ingreso, y que en el Estado de Resultados se incluyan estrictamente los ingresos, costos y gastos que se han devengado. Que al realizarse un ingreso se reconozcan paralelamente los costos y gastos inherentes, independientemente de cuando se liquiden. Que se establezcan estimaciones y provisiones que aún cuando se desconozca su monto exacto y se calculen aproximadamente, se refieran a ciertos costos y gastos devengados. Que se ajusten en periodos contables subsecuentes las diferencias entre las cifras definitivas y las contabilizadas previamente.



Bases de cuantificación y presentación.

Valor histórico original: Las transacciones y eventos económicos que la contabilidad cuantifica, se registran según las cantidades de efectivo que se afecten o su equivalente o la estimación razonable que de ellos se haga, al momento en que se consideren realizados contablemente. Estas cifras deberán ser modificadas en caso de que ocurran eventos posteriores que les haga perder su significado, aplicando métodos de ajuste en forma sistemática que preserven la imparcialidad y objetividad de la información contable. Si se ajustan las cifras por cambios en el nivel general de precios y se aplican a todos los conceptos susceptibles de ser modificados que integran los Estados Financieros, se considerará que no ha habido violación de este principio; sin embargo esta situación debe quedar debidamente aclarada en la información que se produzca, mediante las Notas a los Estados Financieros.

Negocio en marcha: La entidad se presume en existencia permanente, salvo especificación en contrario; por lo que las cifras de sus Estados Financieros representarán valores históricos, o modificaciones de ellos, sistemáticamente obtenidos. Cuando una empresa entre en liquidación deberá indicarse claramente.

Dualidad económica: La contabilidad debe reflejar una doble dimensión, por un lado los recursos de que dispone la entidad para la realización de sus fines, y por el otro, señalar el origen de estos recursos.

Revelación suficiente: La información contable presentada en los Estados Financieros debe contener en forma clara y comprensible todo lo necesario para juzgar los resultados de la operación y la situación financiera de la entidad.

Lo ideal sería que la información fuera suficiente en proporción directa a las necesidades del usuario que la utiliza, ante esta imposibilidad práctica, la información debe contener suficientes elementos de juicio y material básico para que las decisiones de los usuarios estén debidamente fundadas.



No sólo es importante que esté contenida la información suficiente, sino que también debe de considerarse la calidad de la información para una adecuada revelación. Las características de calidad se refieren a que deben de incluir todo aquello que se requiere para evaluar el comportamiento de la entidad, comparar sus resultados con otros periodos y otras entidades, evaluar sus resultados contra los objetivos establecidos, planear sus operaciones y estimar su futuro; cuidando que la cantidad de información no vaya en detrimento de su calidad y dé lugar a que los aspectos importantes pasen desapercibidos.

Para que la información sea relevante se habrá de emplear un criterio de selección y la determinación de los conceptos que habrá de incluirse y la forma en que los mismos deben ser presentados y clasificados.

Los Estados Financieros deben ser competentes y congruentes con los objetivos para los cuales son utilizados; deben ser claros y accesibles al usuario común, por lo que debe evitarse en lo posible terminología compleja y oscura.

Los Estados Financieros y sus Notas deben de presentarse conjuntamente en todos los casos; la información que los complementa, puede ir en el cuerpo, al pie o en hoja separada; deben estar encabezados por el nombre, razón o denominación social de la entidad y establecer la fecha o el periodo contable por el cual están formulados; si están afectados por ajustes posteriores, también se debe mencionar; es recomendable que se presenten en forma comparativa; deben informar la moneda en la cual están representados y en su caso las bases de conversión.

El empleo alternativo de ciertas políticas contables es importante en la determinación de la situación financiera y el resultado de las operaciones, por lo que es importante su revelación, mediante la Notas a los Estados Financieros.

De aplicación general.

Importancia relativa: La información que aparece en los Estados Financieros debe mostrar los aspectos importantes de la entidad susceptibles a ser cuantificados en



términos monetarios. Tanto para efectos de los datos que entran al sistema de información contable como para la información resultante de su operación, se debe equilibrar el detalle y multiplicidad de los datos con los requisitos de utilidad y finalidad de la información.

Toda partida cuyo monto o naturaleza tenga significación debe ser procesada y presentada. Para determinar si una partida es importante o no, esto es sólo en relación a otros conceptos.

Comparabilidad: Los usos que se dan a la información contable requieren que se sigan procedimientos de cuantificación que permanezcan en el tiempo. La información contable debe ser obtenida mediante la aplicación de los mismos principios y reglas particulares de cuantificación para, mediante la comparación de los Estados Financieros de la entidad, conocer su evolución y, mediante la comparación con Estados Financieros de otras entidades económicas, conocer su posición relativa, en consecuencia es necesario que los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados y las Reglas Particulares sean aplicadas uniforme y consistentemente.

Cuando haya cambios que afecten la comparabilidad de la información deben ser justificados y es necesario advertirlos claramente en la información que se presenta, indicando el efecto que dicho cambio afecta en las cifras contables. Lo mismo se aplica a la agrupación y presentación de la información.

La falta de comparabilidad en la información financiera se origina principalmente por:

- a) Cambios en las Reglas Particulares por elección.
- b) Cambio de una Regla Particular establecida por una nueva Regla Particular.
- c) Cambios en estimaciones contables.
- d) Correcciones a errores en la información financiera de ejercicios anteriores.
- e) Otras circunstancias.



Los Estados Financieros Básicos.

Por la necesidad de dar a conocer la información resumida y general a la gerencia o a los terceros interesados en el desarrollo de la entidad, se preparan los Estados Financieros Básicos, por lo que la razón de ser de los Estados Financieros surge de la necesidad de información.

La información financiera que genera una entidad es muy amplia y extensa, pues una gran parte de ella está diseñada como herramienta administrativa. Por lo que no toda esta información es de utilidad para el usuario general de los Estados Financieros, quien en términos generales requiere únicamente la información que emana de los Estados Financieros Básicos.

Los Estados Financieros Básicos deben informar sobre la situación financiera de la entidad en cierta fecha y los resultados de sus operaciones y los cambios en situación financiera por el periodo contable terminado en dicha fecha. De aquí se desprende que los Estados Financieros Básicos comprenden el Balance General, Estados de Resultados, Estado de Variaciones en el Capital Contable y Estado de Cambios en la Situación Financiera y las Notas que son parte integrante de los mismos.

El Balance General, que muestra los activos, pasivos y capital contable a una fecha determinada.

El Estado de Resultados, muestra información relevante acerca de las operaciones desarrolladas por una entidad durante un periodo determinado, midiendo el resultado de los logros alcanzados y de los esfuerzos desarrollados por una entidad, mostrando los ingresos, costos y gastos y la utilidad o pérdida resultante en un periodo determinado. La información es útil para que combinada con la de los otros Estados Financieros Básicos se pueda evaluar la rentabilidad, estimar su potencial de crédito, estimar la cantidad, el tiempo y la certidumbre de un flujo de efectivo, evaluar desempeño, medir riesgos y repartir dividendos.



El Estado de Variaciones en el Capital Contable, que muestra los cambios sufridos en la inversión durante un período determinado.

El Estado de Cambios en la Situación Financiera, que indica las modificaciones hechas en los recursos y obligaciones de la empresa en un período determinado.

Las Notas a los Estados Financieros, son parte integrante de los mismos y su objeto es complementar los Estados Financieros Básicos con información relevante.

Las características de los Estados Financieros, deben ser las que corresponden a la información contable; es decir, deben de ser útiles, confiables y contener estimaciones para determinar la información que corresponde a cada período contable.

Deben ser objetivos e imparciales, a fin de no influenciar al lector a aceptar cierto punto de vista o la validez de cierta posición, respondiendo así a las características de confiabilidad y veracidad de la información financiera. Para cumplir con estas características se preparan acorde con los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados y las Reglas Particulares.



Capítulo 2.- La inflación.

Concepto.

Inflación. (Del latín inflatio, -onis) Acción y efecto de inflar.

Proceso de subida persistente y generalizada de los precios de los bienes de capital y productos de consumo, iniciado por algún desequilibrio entre la producción de bienes y servicios y el crecimiento de la demanda, cuando la demanda crece más que la oferta. Este desequilibrio suele extenderse a los diferentes grupos económicos, los cuales provocan a su vez nuevas elevaciones de los precios.

Causas.

En México existen múltiples causas, aunque tradicionalmente se agrupan en dos, internas y externas; las internas son la baja producción, indisciplina en el gasto público y factores psicológicos; las externas son los desequilibrios estructurales, la inflación importada y la manipulación del tipo de cambio.

Si la producción de bienes y satisfactores que produce la economía mexicana en su conjunto no crece al parejo de la población, existirá una demanda de éstos que provoca el incremento en los costos que a su vez aumenta el precio de dichos satisfactores y bienes.

Cuando el gobierno gasta más de los ingresos que obtiene, el gobierno tiene tres maneras básicas para financiar su déficit, con incremento en los impuestos, con endeudamiento público o con la emisión de papel moneda.

Cuando existen aumentos en algunos productos y los demás sectores por inercia aumentan los precios con el objeto de protegerse, se da la escalada en los precios de los productos en general.



Desequilibrio estructural, la economía no es independiente, México tiene una economía en vías de desarrollo, esto provoca que los efectos inflacionarios de otros países repercuta directamente en nuestra economía.

El gobierno federal, por medio del Banco de México, ha manipulado el tipo de cambio y a veces entramos en periodos de sobrevaluación del peso en relación con el dólar y cuando esta situación no puede sostenerse, el ajuste impacta directamente a la inflación.

Efectos en la información financiera.

La inflación es una distorsión muy severa que afecta seriamente la información financiera. Siendo que la contabilidad se basa en los actos que realiza una entidad económica, pero también en ciertos eventos económicos identificables que afecten directamente a la entidad económica. La inflación genera efectos identificables sobre la información financiera de una entidad, estos efectos deben de cuantificarse, por lo que debemos de utilizar las técnicas mencionadas en el Boletín B-10 "Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera", para incorporar estos efectos en la contabilidad.

Los principios contables que se relacionan con la inflación son los siguientes:

Realización, pues la inflación es un evento económico externo que ocurre y afecta a la entidad cuyo efecto puede cuantificarse en términos monetarios.

Valor histórico original, donde se indica expresamente que al utilizar el método de cambios en el nivel general de precios, para reexpresar la información financiera, no constituye una violación al principio de valor histórico original.

Revelación suficiente, obliga a revelar la información necesaria para que se pueda entender la situación financiera y los resultados de las operaciones de la entidad, aún en tiempos inflacionarios.



Comparabilidad, implica que debe de presentarse en pesos del mismo poder adquisitivo para que pueda ser comparable.

Importancia relativa, se deben mostrar los aspectos fundamentales de la entidad, para que la información sea significativa y útil. La inflación puede hacer que la información no reexpresada presente resultados muy diferentes a los reales.

Periodo contable, si hay inflación deberá cuantificarse en el periodo que esta se suceda.



Capítulo 3.-B-10 Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera.

Antecedentes.

En 1969 aparece el Boletín B-2, "Revaluación de activo fijo", el cual se dedicó a la actualización del activo fijo tangible mediante avalúos, teniendo como contracuenta la de "superávit por revaluación de activos fijos", la cual se presentaba dentro del capital contable.

En 1973 dentro de los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados se agregaron párrafos a los principios de Realización y Valor Histórico Original.

En 1979 aparece el Boletín B-7 "Revelación de los efectos de la inflación en la información financiera", enunciando que la actualización de la información financiera sea extralibros, proponiendo una actualización parcial de los siguientes rubros:

Inventarios y costo de ventas.

Inmuebles, maquinaria y equipo, así como la depreciación acumulada.

Capital contable, incluyendo la determinación de la reserva de mantenimiento de capital, ganancias o pérdidas acumuladas por posición monetaria y superávit por retención de activos no monetarios.

En 1983 "Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera", reconociendo la actualización en forma oficial; además establece nueva terminología referente a gastos y productos financieros, agrupándolos en una cuenta denominada costo integral de financiamiento, la cual contempla como una subcuenta el resultado por posición monetaria.

Desde 1983, fecha de publicación del Boletín B-10, se han publicado cinco documentos de adecuación, sin embargo, es muy frecuente encontrar en la práctica que aún no es de aplicación general, es decir, en muchas empresas se trabaja sobre registros históricos y



no es por falta de aceptación por parte de los contadores de las empresas, si no porque todavía resulta complicada su comprensión total y la difusión ha resultado insuficiente.

Documento integrado del Boletín B-10.

La Comisión de Principios de Contabilidad por el bienio 1997-1999 prepararon el Documento Integrado del Boletín B-10, para que se pudieran observarse con orden y consistencia únicamente las reglas con vigencia efectiva, con ello trataron de simplificar la comprensión que de dicho Boletín y de sus adecuaciones. El propósito del Boletín B-10 es el establecer las reglas para valuar y presentar la información financiera en un entorno inflacionario y está dirigido a todas las empresas que preparan sus Estados Financieros conforme a los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados.

Consideraciones generales.

Existen dos métodos distintos para reexpresar los Estados Financieros, el método de ajuste por cambios en el nivel general de precios y el método de actualización de costos específicos. La información reexpresada no es comparable, pues parten de bases distintas, por lo que se recomienda no mezclar los dos métodos. Las empresas que consolidan deben de manejar los mismos métodos, se deben de conservar los datos históricos, el documento integrador no se considera como definitivo, sino en constante evolución.

Normas generales.

Para reflejar correctamente los efectos de la inflación en la información financiera se deben de actualizar en el Balance General todas las partidas no monetarias incluyendo al capital contable, en el Estado de Resultados, los costos y gastos asociados con los activos no monetarios y los ingresos asociados con pasivos no monetarios. Todos los Estados Financieros deben reexpresarse en moneda de poder adquisitivo de la fecha del Balance General. Se debe determinar el resultado por tenencia de activos no monetarios y el costo integral de financiamiento. Para actualizar la partida no monetarias se debe utilizar el



método de ajustes por cambios en el nivel general de precios, sin embargo, se puede utilizar el método de costos de reposición en los inventarios y el costo de ventas y de maquinaria y equipo de procedencia extranjera. Es importante que para los inventarios y el costo de ventas se aplique el mismo método. Las demás partidas no monetarias que por alguna razón justificada no se actualicen, se consideraran monetarias para la determinación del efecto monetario. La actualización y la determinación de los efectos monetarios deben de incorporarse en los Estados Financieros Básicos, debiendo revelarse en el propio cuerpo de los estados y en Notas a los mismos, que la información está expresada en pesos de poder adquisitivo a determinada fecha, datos como el método seguido, criterios de cuantificación, significado e implicación de los conceptos. No es recomendable presentar la información en pesos nominales para evitar confusiones.

Lineamientos particulares para la aplicación de las normas generales.

Al aplicar el método por cambios en el nivel general de precios para los conceptos no monetarios, hay que tener precaución de no incluir las fluctuaciones cambiarias y tomar sólo el costo histórico original.

Actualización de los inventarios y el costo de ventas.

Inventarios.- El monto de la actualización es la diferencia entre el valor actualizado y el costo histórico a pesos nominales. Para determinar la actualización de los inventarios se puede optar por el método de ajuste al costo histórico por cambios en el nivel general de precios o el método de actualización de costos específicos, aquella que permita presentar una información más apegada a la realidad. Hay que tener presente que el importe de los inventarios no debe exceder su valor de venta.

Se puede determinar el valor de los inventarios aplicando el método de primeras entradas, primeras salidas o valorarlo al precio de la última compra efectuada en el ejercicio o a costo estándar cuando sea representativo o empleando índices específicos o con el costo de reposición, en fin se debe emplear consistentemente el método idóneo y que mejor se apegue a las necesidades de cada entidad.



Costo de ventas. Actualizar el costo de ventas es relacionar el precio de venta obtenido por el artículo, con el costo que le hubiera correspondido al momento de la misma, ocupando el método de ajuste al costo histórico por cambios en el nivel general de precios o el método de actualización de costos específicos.

Para determinar el valor de reposición se puede estimar el valor actualizado mediante la aplicación de un índice específico o aplicar el método de últimas estradas primeras salidas complementados con índices o el costo estándar o determinar el valor de reposición de cada artículo en el momento de su venta.

Independientemente del método seguido para su actualización, deberá quedar expresado en pesos del poder adquisitivo de la fecha del Balance General y para que exista congruencia, debe seguirse el mismo procedimiento para la actualización del inventario y el costo de ventas.

La actualización del inventario y el costo de ventas debe formar parte de la información contenida en los Estados Financieros Básicos, por lo que se deberán presentar a sus valores actualizados y en sus Notas deberá revelar el método y procedimiento seguido para su actualización.

Actualización de inmuebles, planta y equipo, depreciación.

El monto de la actualización del activo fijo es la diferencia entre su valor actualizado neto y su valor en libros al cierre del ejercicio. En periodos subsecuentes a la primera actualización del activo fijo, se deberá tomar como valor en libros el último valor actualizado menos su depreciación acumulada. Debe seguirse como regla general el método de ajustes al costo histórico por cambios en el nivel general de precios. Sin embargo, en forma alterna, para maquinaria y equipo cuando exista una clara identificación del costo histórico en la moneda del país de origen, será este costo histórico el que se actualice, utilizando el índice de precios del país de origen y convirtiéndolo a pesos, hay que aplicarlo en forma consistente a toda la maquinaria y equipo identificable.



Cuando los valores actualizados de los activo fijos sean superiores a los valores de recuperación se valorarán a este último y la diferencia afectará resultados.

La depreciación del ejercicio deberá basarse tanto en el valor actualizado de los activos como en su vida probable, determinada sobre estimaciones técnicas. Para la determinación de la depreciación del periodo se debe tomar como base el valor actualizado a la fecha que mejor permita enfrentar los ingresos contra gastos; el total del periodo será la sumatoria de todos los movimientos mensuales expresados en pesos del poder adquisitivo de la fecha del Balance General. No afectarán las utilidades de ejercicios anteriores por la actualización de la depreciación acumulada.

En el Balance General se deben presentar los valores actualizados de los activos fijos y en el Estado de Resultados la depreciación sobre los montos de los activos fijo actualizados, debiendo revelar el método de actualización, el procedimiento de depreciación utilizado, los cambios en las estimaciones y cualquier otra metodología utilizada para su determinación.

Actualización del capital contable.

La actualización del capital contable es la cantidad necesaria para mantener la inversión de los accionistas en términos del poder adquisitivo de la moneda, equivalentes al de las fechas en que se hicieron las aportaciones y en que las utilidades fueron retenidas.

El monto de la actualización es la diferencia entre el capital actualizado y el histórico a pesos nominales en el primer periodo y en los periodos subsecuentes es la diferencia entre el nuevo saldo actualizado y el saldo actualizado anterior.

Se deben actualizar todos los renglones integrantes del capital contable incluyendo aquellos que surgen por el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera, independientemente de su naturaleza deudora o acreedora, en términos de pesos de poder adquisitivo al fin de año, mediante la aplicación de índices. Para actualizar



los saldos iniciales de capital social, otras aportaciones de socios y utilidades acumuladas, es necesario descomponer cada uno de estos renglones por antigüedad de aportaciones y retención de utilidades, aplicando a cada capa los factores de actualización, los saldos de periodos subsecuentes se actualizan por factores de actualización.

En el Balance General cada partida del capital contable debe estar integrada por la suma del valor nominal mas su actualización, se debe revelar en una nota el procedimiento seguido para su determinación.

Resultado por tenencia de activos no monetarios.

Este renglón existe cuando se sigue el método de costos de reposición en los inventarios y el costo de ventas y/o el de indización específica para la maquinaria y equipo. Representando la variación en el valor de los activos no monetarios por encima o debajo de la inflación. Si la variación es superior a la que se obtendría de aplicar los factores de inflación, será ganancia y en el caso contrario una pérdida.

El resultado por tenencia de activos no monetarios se calcula comparando el aumento real en el valor de las partidas no monetarias actualizadas por el método de reposición o por el de indización específica con el de la aplicación de los Indices Nacionales de Precios al Consumidor, pero tratándose de la primera actualización, se cuantifica por diferencia como resultado de la cuenta de Corrección por Reexpresión.

El resultado de por tenencia de activos no monetarios del periodo se lleva al capital contable dentro de un concepto denominado Exceso o insuficiencia en la actualización del capital contable. El resultado por tenencia de activos no monetarios se desglosa por cada concepto y se debe revelar en una nota el procedimiento seguido para su determinación.

Costo Integral de financiamiento.



El costo integral de financiamiento además de incluir los intereses y las fluctuaciones cambiarias, también debe incluir el resultado por posición monetaria, debido a que repercute directamente sobre el monto a pagar por el uso de la deuda.

El efecto por posición monetaria nace del hecho de la existencia de pasivos monetarios y activos monetarios que durante una época inflacionaria ven disminuido su poder adquisitivo, al mismo tiempo que siguen manteniendo su valor nominal. El efecto por posición monetaria es producto de un evento externo a la entidad, cuyo efecto puede cuantificarse en forma razonable en términos monetarios. De acuerdo con los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados ese efecto debe de reconocerse en el periodo que está afectando, por lo que debe determinarse en los resultados de ese periodo.

Los activos y pasivos monetarios tienen las características de ser fijados por contratos en unidades monetarias independientes de los cambios en el índice general de precios, por lo que originan a sus tenedores un aumento o disminución en el poder adquisitivo en general.

El efecto monetario debe de cuantificarse en unidades monetarias al cierre del ejercicio por lo que el efecto monetario del periodo es la suma algebraica de los efectos monetarios mensuales, que se determinan aplicando a las posiciones monetarias existentes al principio de cada mes, las tasas de inflación de cada mes, expresándolos a pesos de poder adquisitivo de la fecha del Balance General.

Si hay partidas en moneda extranjera se determina primero el resultado por posición monetaria y después el ajuste por cambio de paridad.

El efecto por posición monetaria se determina y registra al final del periodo, para su registro se emplea una cuenta de resultados contra la cuenta de corrección por reexpresión. Tanto el efecto de las fluctuaciones cambiarias como el efecto por posición monetaria se deben presentar dentro del costo integral de financiamiento en el Estado de Resultados.



Los activos y pasivos en moneda extranjera se deben presentar en el Balance General a la paridad del mercado. Si existen restricciones cambiarias, se deben revelar claramente, también se debe revelar el monto de los activos y pasivos monetarios en divisas, mostrando la posición, las bases de registro y el tipo de cambio utilizado, agregando los instrumentos de protección contra riesgos cambiarios, la posición de activos y pasivo no monetarios de origen extranjero o cuyo costo de reposición se puede determinar únicamente en monedas extranjeras, esto es aplicable a las empresas que usan el método de costos de reposición. Se debe explicar en una nota el significado del efecto por posición monetaria.

Expresión de los Estados Financieros en moneda de un mismo poder adquisitivo.

Todos los Estados Financieros deben expresarse en moneda del mismo poder adquisitivo. Implicando que todas y cada una de las cuentas que los integran deben reexpresarse a pesos del poder adquisitivo de cierre del último ejercicio. Independientemente de que la partida específica se encuentre originalmente expresada a valor histórico, a valor de reemplazo, actualizada por índices generales de precios o por indización específica. Las partidas del Estado de Resultados se deben reexpresar utilizando el factor correspondiente al índice nacional de precios al consumidor al final del periodo de dicho estado con el índice relativo al mes que corresponda el Estado de Resultados que se actualice.

Para la elaboración del Estado de Variaciones en el Capital Contable, deben convertirse los saldos iniciales a pesos del poder adquisitivo de la fecha del último balance y una vez determinadas las diferencias de los saldos de los dos balances actualizados, se analizan los cambios en los conceptos del capital contable.



Caso práctico. Desarrollo de un programa tutor para la reexpresión utilizando el método de ajustes por cambios en el nivel general de precios.

Objetivos del programa.

Mostrar la metodología descrita en el Documento Integrado del Boletín B-10 para el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera por medio de ejemplos, demostraciones y apoyado con animación gráfica.

Ayudar a determinar los ajustes por reexpresión de cada rubro específico, incluyendo las normas y criterios contenidos en el Boletín Integrado para la correcta elaboración de los papeles de trabajo.



Manual de operación.

El programa está realizado a base de diapositivas, y funciona en cualquier computadora compatible con Windows 95 o posterior, que soporte gráficos.

Navegación a través del programa.

- a) En cualquier parte del programa se sale por medio de la tecla Esc.
- b) Para pasar de una página a otra se utilizan las teclas de Avance de Página y Retroceso de página o por medio de los botones, que pueden ser accionados por medio del ratón que indican el avance, retroceso y selección dentro de cada pantalla.
- c) La Impresión de las pantallas, estas pueden ser impresas presionando el botón de Impresión por medio del ratón.



Requerimientos.

Para comenzar con el Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera debemos tener el Balance General histórico a una fecha determinada y comparativo con los meses subsecuentes, los Estados de Resultados por esos periodos, los Estados de Variaciones en el Capital Contable y los Estados de Cambios en la Situación Financiera, preparados con base en los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados.

Es necesario conocer si las partidas monetarias son sólo en moneda nacional o si las hay en moneda extranjera.

La cantidad de productos en el inventario, los métodos de valuación de los inventarios y el costo de ventas y la rotación de inventarios por cada producto.

Para las inversiones en activos fijos se necesita saber la fecha y monto de adquisición histórica por cada activo y el método utilizado para su depreciación.

Las fechas y los montos de las aportaciones, aumentos y disminuciones de capital, las utilidades retenidas, las pérdidas sufridas y los dividendos decretados.

Los Índices Nacionales de Precios al Consumidor publicados por el Banco de México.



Supuestos.

Las partidas monetarias sólo son en moneda nacional.

Hay cinco productos de inventario, tornillos, tuercas, pijas, taquetes y clavos.

Aumento de capital en enero por \$700.00

Adquisición de activo fijo (Mobiliario y equipo), en febrero por \$2,000.00

Dividendos decretados en marzo por \$2,000.00



Balance General

	DICIEMBRE 2000	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001
CAJA Y BANCOS	19,761.90	20,243.40	18,896.30	17,065.70
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00	35,170.00	35,432.00	35,380.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	20,619.00	21,681.65	21,546.01	22,950.86
ACTIVO CIRCULANTE	76,071.90	77,095.05	75,874.31	75,396.56
MOBILIARIO Y EQUIPO	17,100.00	17,100.00	19,100.00	19,100.00
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,210.00	-2,352.50	-2,511.67	-2,670.83
EQUIPO DE COMPUTO	18,600.00	18,600.00	18,600.00	18,600.00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-12,780.00	-13,245.00	-13,710.00	-14,175.00
EQUIPO DE TRANSPORTE	154,500.00	154,500.00	154,500.00	154,500.00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-54,875.00	-58,093.75	-61,312.50	-64,531.25
ACTIVO FIJO NETO	120,335.00	116,508.75	114,665.83	110,822.92
ACTIVO TOTAL	196,406.90	193,603.80	190,540.14	186,219.48
PASIVO BANCARIO	120,990.00	116,989.60	112,908.60	109,201.50
CAPITAL SOCIAL COMUN	72,000.00	72,700.00	72,700.00	72,700.00
UTILIDADES RETENIDAS	3,416.90	3,914.20	4,931.54	4,317.98
CAPITAL CONTABLE	75,416.90	76,614.20	77,631.54	77,017.98
PASIVO Y CAPITAL	196,406.90	193,603.80	190,540.14	186,219.48

Balances Generales Históricos a reexpresar



Estado de Resultados

	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001	ACUMULADO
VENTAS	10,850.00	12,160.00	11,900.00	34,910.00
COSTO DE VENTAS	-4,192.35	-4,601.64	-3,511.15	-12,305.14
UTILIDAD BRUTA	6,657.65	7,558.36	8,388.85	22,604.86
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,085.00 -3,826.25	-2,216.00 -3,842.92	-2,190.00 -3,842.91	-6,491.00 -11,512.08
UTILIDAD DE OPERACIÓN	746.40	1,499.44	2,355.94	4,601.78
GASTOS FINANCIEROS PRODUCTOS FINANCIEROS	-61.20 468.10	-67.80 529.70	-58.80 223.30	-187.80 1,221.10
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,153.30	1,961.34	2,520.44	5,635.08
ISR Y PTU	-656.00	-944.00	-1,134.00	-2,734.00
UTILIDAD NETA	497.30	1,017.34	1,386.44	2,901.08

Estados de Resultados históricos a reexpresar.



Estado de Variaciones en el Capital Contable

	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001	ACUMULADO
CAPITAL CONTABLE INICIAL	75,416.90	76,614.20	77,631.54	75,416.90
UTILIDAD NETA	497.30	1,017.34	1,386.44	2,901.08
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00	0.00	-2,000.00	-2,000.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	700.00	0.00	0.00	700.00
UTILIDAD NETA	76,614.20	77,631.54	77,017.98	77,017.98

Estado de Variaciones en el Capital Contable Histórico a reexpresar.



Estado de Cambios en la Situación Financiera

	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001	ACUMULADO
OPERACIÓN:				
UTILIDAD NETA	497.30	1,017.34	1,386.44	2,901.08
PARTIDAS VIRTUALES				
DEPRECIACIÓN	3,826.25	3,842.92	3,842.91	11,512.08
RECURSOS GENERADOS	4,323.55	4,860.26	5,229.35	14,413.16
CAPITAL NETO EN TRABAJO	-4,542.05	-4,207.36	-5,059.95	-13,809.36
FLUJO DE OPERACIÓN	-218.50	652.90	169.40	603.80
INVERSIONES Y PAGOS:				
MOBILIARIO Y EQUIPO	0.00	-2,000.00	0.00	-2,000.00
EQUIPO DE COMPUTO	0.00	0.00	0.00	0.00
EQUIPO DE TRANSPORTE	0.00	0.00	0.00	0.00
DIVIDENDOS	0.00	-0.00	-2,000.00	-2,000.00
SUMA INVERSIONES Y PAGOS	0.00	-2,000.00	-2,000.00	-4,000.00
AUMENTO (DISMINUCIÓN) DE FONDOS ANTES DE FINANCIAMIENTOS	-218.50	-1,347.10	-1,830.60	-3,396.20
FINANCIAMIENTOS:				
AUMENTOS DE CAPITAL SOCIAL	700.00	0.00	0.00	700.00
AUMENTO (DISMINUCION) EN CAJA Y BANCOS	481.50	-1,347.10	-1,830.60	-2,696.20
SALDO INICIAL EN CAJA Y BANCOS	19,761.90	20,243.40	18,896.30	19,761.90
SALDO FINAL EN CAJA Y BANCOS	20,243.40	18,896.30	17,065.70	17,065.70
	481.50	-1,347.10	-1,830.60	-2,696.20

Estado de Cambios en la Situación Financiera Históricas a reexpresar.



Control de Inventarios por producto

Tornillos	DICIEMBRE 2000	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001
UNIDADES				
EXISTENCIA INICIAL	40	30	39	37
ENTRADAS	40	14	10	15
DISPONIBLE ANTES DE SALIDA	80	44	49	52
SALIDAS	-50	-5	-12	-10
EXISTENCIA FINAL	30	39	37	42
PRECIO UNITARIO	60.0000	70.0000	80.0000	85.0000
PROMEDIO PRECIO UNITARIO	39.5000	49.2045	55.4893	64.0020
IMPORTE				
SALDO INICIAL	760.00	1.185.00	1.918.98	2.053.11
COMPRAS	2.400.00	980.00	800.00	1.275.00
DISPONIBLE	3.160.00	2.165.00	2.718.98	3.328.11
COSTO DE VENTAS	-1.975.00	-246.02	-665.87	-640.02
SALDO FINAL	1.185.00	1.918.98	2.053.11	2.688.09

Control de inventarios de tornillos



Control de Inventarios por producto

	DICIEMBRE 2000	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001
Tuercas				
UNIDADES				
EXISTENCIA INICIAL	57	87	97	102
ENTRADAS	60	20	15	10
DISPONIBLE ANTES DE SALIDA	117	107	112	112
SALIDAS	-30	-10	-10	-12
EXISTENCIA FINAL	87	97	102	100
PRECIO UNITARIO	14.2702	15.0000	18.6667	20.0000
PROMEDIO PRECIO UNITARIO	12.8735	13.2710	13.9937	14.5300
IMPORTE				
SALDO INICIAL	650.00	1,120.00	1,287.29	1,427.36
COMPRAS	856.21	300.00	280.00	200.00
DISPONIBLE	1,506.21	1,420.00	1,567.29	1,627.36
COSTO DE VENTAS	-386.21	-132.71	-139.94	-174.36
SALDO FINAL	1,120.00	1,287.29	1,427.36	1,453.00

Control de inventarios de tuercas



Control de Inventarios por producto

	DICIEMBRE 2000	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001
Pijas				
UNIDADES				
EXISTENCIA INICIAL	60	105	130	113
ENTRADAS	100	50	15	15
DISPONIBLE ANTES DE SALIDA	160	155	145	128
SALIDAS	-55	-25	-32	-17
EXISTENCIA FINAL	105	130	113	111
PRECIO UNITARIO	19.5852	23.0000	23.2000	23.4667
PROMEDIO PRECIO UNITARIO	23.4095	23.2774	23.2694	23.2925
IMPORTE				
SALDO INICIAL	1.787.00	2.458.00	3.026.06	2.629.44
COMPRAS	1.958.52	1.150.00	348.00	352.00
DISPONIBLE	3.745.52	3.608.00	3.374.06	2.981.44
COSTO DE VENTAS	-1.287.52	-581.94	-744.62	-395.97
SALDO FINAL	2.458.00	3.026.06	2.629.44	2.585.47

Control de inventarios de pijas



Control de Inventarios por producto

	DICIEMBRE 2000	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001
Taquetes				
UNIDADES				
EXISTENCIA INICIAL	1,140	920	900	900
ENTRADAS	180	190	200	200
DISPONIBLE ANTES DE SALIDA	1,320	1,110	1,100	1,100
SALIDAS	-400	-210	-200	-150
EXISTENCIA FINAL	920	900	900	950
PRECIO UNITARIO	14.9997	14.2105	14.5000	14.6000
PROMEDIO PRECIO UNITARIO	15.2174	15.0450	14.9459	14.8830
IMPORTE				
SALDO INICIAL	17,387.00	14,000.00	13,540.54	13,451.35
COMPRAS	2,699.95	2,700.00	2,900.00	2,920.00
DISPONIBLE	20,086.95	16,700.00	16,440.54	16,371.35
COSTO DE VENTAS	-6,086.95	-3,159.46	-2,989.19	-2,232.46
SALDO FINAL	14,000.00	13,540.54	13,451.35	14,138.89

Control de inventarios de taquetes



Control de Inventarios por producto

Clavos	DICIEMBRE 2000	ENERO 2001	FEBRERO 2001	MARZO 2001
UNIDADES				
EXISTENCIA INICIAL	400	900	925	960
ENTRADAS	850	60	65	80
DISPONIBLE ANTES DE SALIDA	1,250	960	990	1,040
SALIDAS	-350	-35	-30	-33
EXISTENCIA FINAL	900	925	960	1,007
PRECIO UNITARIO	2.1386	2.0833	2.1231	2.1125
PROMEDIO PRECIO UNITARIO	2.0622	2.0635	2.0675	2.0709
IMPORTE				
SALDO INICIAL	760.00	1,856.00	1,908.78	1,984.75
COMPRAS	1,817.78	125.00	138.00	169.00
DISPONIBLE	2,577.78	1,981.00	2,046.78	2,153.75
COSTO DE VENTAS	-721.78	-72.22	-62.02	-68.34
SALDO FINAL	1,856.00	1,908.78	1,984.75	2,085.41

Control de inventarios de clavos



Tabla de depreciación de los activos fijos

La depreciación de los activos fijos se determina siguiendo el método de línea recta, aplicando las tasas de depreciación máximas autorizadas en la Ley del Impuesto Sobre la Renta vigentes y comenzando la depreciación desde el mes de adquisición.

Año de Inversión	Inversión		Depreciación Acumulada Histórica		Depreciación Enero 2001		Depreciación Acumulada Histórica		Depreciación Febrero 2001		Depreciación Acumulada Histórica		Depreciación Marzo 2001		Depreciación Acumulada Histórica	
	Bruta	Histórica	Acumulada	Histórica	Enero 2001	Histórica	Febrero 2001	Histórica	Febrero 2001	Histórica	Marzo 2001	Histórica	Marzo 2001	Histórica	Marzo 2001	Histórica
Mobiliario y equipo																
1998	800.00		240.00		6.66	246.66	6.66	253.32	6.66	253.32	6.66	259.98	6.66	259.98	6.66	259.98
1998	1,500.00		450.00		12.50	462.50	12.50	475.00	12.50	475.00	12.50	487.50	12.50	487.50	12.50	487.50
1999	400.00		80.00		3.33	83.33	3.33	86.66	3.33	86.66	3.33	89.99	3.33	89.99	3.33	89.99
2000	12,000.00		1,200.00		100.00	1,300.00	100.00	1,400.00	100.00	1,400.00	100.00	1,500.00	100.00	1,500.00	100.00	1,500.00
2000	2,400.00		240.00		20.00	260.00	20.00	280.00	20.00	280.00	20.00	300.00	20.00	300.00	20.00	300.00
Feb 2001	2,000.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	16.66	16.66	16.66	33.32	16.66	16.66	16.66	33.32
	19,100.00		2,210.00		142.49	2,352.49	159.15	2,511.64	159.15	2,511.64	159.15	2,670.79	159.15	2,670.79	159.15	2,670.79
Equipo de cómputo																
1998	12,000.00		10,800.00		300.00	11,100.00	300.00	11,400.00	300.00	11,400.00	300.00	11,700.00	300.00	11,700.00	300.00	11,700.00
2000	5,400.00		1,620.00		135.00	1,755.00	135.00	1,890.00	135.00	1,890.00	135.00	2,025.00	135.00	2,025.00	135.00	2,025.00
2000	1,200.00		360.00		30.00	390.00	30.00	420.00	30.00	420.00	30.00	450.00	30.00	450.00	30.00	450.00
	18,600.00		12,780.00		465.00	13,245.00	465.00	13,710.00	465.00	13,710.00	465.00	14,175.00	465.00	14,175.00	465.00	14,175.00
Equipo de transporte																
1999	65,000.00		32,500.00		1,354.16	33,854.16	1,354.16	35,208.32	1,354.16	35,208.32	1,354.16	36,562.48	1,354.16	36,562.48	1,354.16	36,562.48
2000	89,500.00		22,375.00		1,864.58	24,239.58	1,864.58	26,104.16	1,864.58	26,104.16	1,864.58	27,968.74	1,864.58	27,968.74	1,864.58	27,968.74
	154,500.00		54,875.00		3,218.74	58,093.74	3,218.74	61,312.48	3,218.74	61,312.48	3,218.74	64,531.22	3,218.74	64,531.22	3,218.74	64,531.22
Total	192,200.00		69,865.00		3,626.23	73,691.23	3,642.89	77,534.12	3,642.89	77,534.12	3,642.89	81,377.01	3,642.89	81,377.01	3,642.89	81,377.01



Capital Social Común

	Año de Aportación	Monto de la Aportación
Concepto		
Aportación Inicial	1998	51,200.00
Aumento de capital	1999	20,800.00
Suma		<u>72,000.00</u>



Utilidades Retenidas

Concepto	Año de Retención	Utilidades Retenidas
Utilidad retenida	1998	856.00
Utilidad retenida	1999	1,228.00
Utilidad retenida	2000	1,332.90
Suma		3,416.90



Índice Nacional de Precios al Consumidor

ANO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1980	0.3577	0.3660	0.3735	0.3801	0.3863	0.3939	0.4049	0.4133	0.4179	0.4242	0.4316	0.4429
1981	0.4572	0.4694	0.4784	0.4892	0.4966	0.5036	0.5124	0.5230	0.5327	0.5445	0.5550	0.5700
1982	0.5983	0.6218	0.6445	0.6794	0.7176	0.7522	0.7910	0.8797	0.9267	0.9747	1.0240	1.1334
1983	1.2567	1.3241	1.3882	1.4761	1.5401	1.5984	1.6775	1.7426	1.7962	1.8558	1.9648	2.0488
1984	2.1790	2.2940	2.3921	2.4955	2.5783	2.6716	2.7592	2.8376	2.9221	3.0242	3.1280	3.2609
1985	3.5028	3.6783	3.7697	3.9063	3.9988	4.0990	4.2417	4.4271	4.6040	4.7788	4.9993	5.3397
1986	5.8117	6.0701	6.3523	6.6839	7.0553	7.5082	7.8828	8.5113	9.0219	9.5376	10.1820	10.9863
1987	11.8758	12.7328	13.5742	14.7619	15.8748	17.0232	18.4020	19.9060	21.2174	22.9855	24.8088	28.4730
1988	32.8756	35.6176	37.4415	38.5940	39.3707	40.1432	40.8133	41.1888	41.4243	41.7402	42.2988	43.1814
1989	44.2384	44.8388	45.3248	46.0027	46.6359	47.2023	47.6744	48.1286	48.5989	49.3075	49.9996	51.6870
1990	54.1815	55.4084	56.3852	57.2434	58.2423	59.5251	60.6106	61.6434	62.5221	63.4209	65.1048	67.1567
1991	68.8684	70.0707	71.0700	71.8145	72.5165	73.2774	73.9250	74.4395	75.1810	76.0554	77.9439	79.7786
1992	81.2285	82.1909	83.0274	83.7675	84.3198	84.8906	85.4266	85.9514	86.6991	87.3233	88.0489	89.3026
1993	90.4228	91.1615	91.6928	92.2216	92.7487	93.2689	93.7172	94.2188	94.9166	95.3048	95.7251	96.4550
1994	97.2028	97.7027	98.2151	98.6861	99.1629	99.6591	100.1010	100.5676	101.2828	101.8145	102.3588	103.2566
1995	107.1431	111.6841	118.2700	127.6900	133.0290	137.2510	140.0490	142.3720	145.3170	148.3070	151.9640	156.9150
1996	162.5560	166.3500	170.0120	174.8450	178.0320	180.9310	183.5030	185.9420	188.9150	191.2730	194.1710	200.3980
1997	205.5410	208.9950	211.5960	213.8820	215.8340	217.7490	219.6460	221.5990	224.3590	226.1520	228.6820	231.8860
1998	236.9310	241.0790	243.9030	246.1850	248.1460	251.0790	253.5000	255.9370	260.0980	263.8150	268.4870	275.0380
1999	281.9830	285.7730	288.4280	291.0750	292.8260	294.7500	298.6980	298.3680	301.2510	303.1590	305.8550	309.9190
2000	313.0670	315.8440	317.5950	319.4020	320.5960	322.4950	323.7530	325.5320	327.9100	330.1680	332.9910	336.5960
2001	338.4620	338.2380	340.3810	342.0980	342.8830	343.6940	342.8010	344.8320	348.0420			



Descripción de Procedimientos utilizados.

Se utilizan procedimientos diferentes para la actualización inicial y para cada actualización subsecuente por lo que se tratarán por separado de la siguiente forma:

Actualización Inicial al mes de diciembre de 2000.

Actualización subsecuente al mes de enero de 2001.

Actualización subsecuente al mes de febrero de 2001.

Actualización subsecuente al mes de marzo de 2001.

Actualización Inicial al mes de diciembre de 2000.

En la actualización inicial sólo se actualiza el Balance General.

Determinación del Índice promedio.

Los Índices Nacionales de Precios al Consumidor (I.N.P.C.) son calculados por el Banco de México, cotizando los precios en por lo menos 30 ciudades, en por lo menos 20 entidades federativas con población de 20,000 o más habitantes, incluyendo las 10 zonas conurbadas o ciudades más pobladas de la República Mexicana, cotizando los precios correspondientes de cuando menos 1,000 productos y servicios específicos agrupados en 250 conceptos de consumo, los cuales abarcan al menos 35 ramas de los sectores agrícola, ganadero, industrial y de servicios, las cotizaciones de alimentos se hacen un mínimo de tres veces al mes, el resto de las cotizaciones una o varias veces al mes, se calcula utilizando aplicando ponderaciones para cada rubro de consumo familiar considerando los conceptos siguientes: Alimentos, bebidas y tabaco; ropa, calzado y accesorios; vivienda; muebles, aparatos y enseres domésticos; salud y cuidado personal; transporte; educación y esparcimiento; otros servicios. El Banco de México lo publica en el Diario Oficial. Para determinar el Índice Promedio de cada año se debe sumar los Índices mensuales desde el mes enero hasta el del mes de diciembre y dividirlo entre doce.



Identificación de las partidas monetarias y las no monetarias dentro del Balance General.

Las partidas monetarias son aquellas cuyo valor representan derechos u obligaciones sobre valores nominales de dinero, independientemente de los cambios en el nivel general de precios, en nuestro ejemplo Caja y Bancos, Cuentas por cobrar y Pasivo bancario. Las no monetarias, se expresan en los Estados Financieros en unidades históricas erogadas, pero conservan su valor intrínseco, por lo que deben ajustarse, en nuestro ejemplo los Inventarios de producto terminado, Activo fijo, Depreciación acumulada del activo fijo, el Capital social común y las Utilidades retenidas.

Una vez identificadas las partidas no monetarias procederemos a determinar los asientos de ajuste por la actualización de cada rubro por separado.

Determinación del ajuste por la actualización de los inventarios.

- a) Rotación de inventarios. Para poder determinar la actualización debemos conocer antes la antigüedad de estos, por lo que debemos determinar su rotación, para lo cual dividimos el Inventario final entre el Costo de Ventas del ejercicio por cada producto, el resultado lo multiplicamos por 12 meses y consideramos sólo la parte entera, es decir, el número de meses completos.
- b) Una vez conociendo la antigüedad de los inventarios procedemos a determinar el índice promedio de dicha antigüedad, es decir, si en algún producto tenemos una rotación de 7 meses, debemos actualizar este producto por los últimos siete meses, sumando y promediando los índices de los siete meses anteriores al mes de cierre, es decir a la fecha del balance el cual estamos actualizando, en nuestro ejemplo diciembre de 2000.
- c) Factor de actualización. El factor de actualización lo determinamos, dividiendo el índice de cierre, en este caso diciembre 2000, entre el índice promedio correspondiente a la antigüedad de cada producto de nuestro inventario.



- d) El inventario actualizado lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización por el inventario histórico.
- e) El ajuste por la actualización del inventario es la diferencia entre el inventario actualizado y el inventario histórico.
- f) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta de Actualización de inventarios y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- g) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de los Activos Fijos.

- a) Factor de actualización. El factor de actualización lo determinamos, dividiendo el índice de cierre, en este caso diciembre 2000, entre el índice promedio del año de inversión correspondiente a cada activo fijo.
- b) La inversión bruta actualizada la obtenemos de multiplicar el factor de actualización por la inversión bruta histórica.
- c) El ajuste por la actualización del activo fijo es la diferencia entre la inversión bruta actualizada y la inversión bruta histórica.
- d) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman el activo fijo, en nuestro caso Actualización de mobiliario y equipo, Actualización del equipo de cómputo y Actualización del equipo de transporte, y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- e) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.



Determinación del ajuste por la Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos.

- a) Factor de actualización. El factor de actualización lo determinamos, dividiendo el índice de cierre, en este caso diciembre 2000, entre el índice promedio del año de inversión correspondiente a cada activo fijo.
- b) La depreciación acumulada actualizada la obtenemos de multiplicar el factor de actualización por la depreciación acumulada histórica.
- c) El ajuste por la actualización de la depreciación acumulada del activo fijo es la diferencia entre la depreciación acumulada actualizada y la depreciación acumulada histórica.
- d) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman la depreciación acumulada del activo fijo, en nuestro caso Actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo, Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo y Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte.
- e) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización del Capital Social Común.

- a) Factor de actualización. El factor de actualización lo determinamos, dividiendo el índice de cierre, en este caso diciembre 2000, entre el índice promedio del año de inversión correspondiente a cada aportación al capital social.
- b) El capital social actualizado lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización por el capital social histórico.



- c) El ajuste por la actualización del capital social es la diferencia entre el capital social actualizado y el capital social histórico.
- d) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización del capital social.
- e) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de las Utilidades Retenidas.

- a) Factor de actualización. El factor de actualización lo determinamos, dividiendo el índice de cierre, en este caso diciembre 2000, entre el índice promedio del año de cada movimiento en la cuenta Utilidades Retenidas correspondiente a cada ejercicio.
- b) Las utilidades retenidas actualizadas las obtenemos de multiplicar el factor de actualización por las utilidades retenidas históricas.
- c) El ajuste por la actualización de las utilidades retenidas es la diferencia entre las utilidades retenidas actualizadas y las utilidades retenidas históricas.
- d) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades retenidas.
- e) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por el Efecto monetario Acumulado.



- a) El ajuste por la determinación del efecto monetario acumulado será la diferencia resultante de saldar la cuenta puente de Corrección por Reexpresión contra una cuenta de capital denominada Exceso o insuficiencia en la actualización del capital contable.
- b) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando o abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y cargando o abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades retenidas, verificando que la cuenta puente quede efectivamente saldada.
- c) Pasar los saldos de nuestros esquemas de mayor al Balance General.

Presentación del Balance General.

Los movimientos por la Actualización de los rubros que conforman el balance deben de incluirse dentro de cada una de las cuentas actualizadas, sumando en cada cuenta de balance su ajuste por actualización, para evitar confusiones sólo se deben presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.



Índice Nacional de Precios al Consumidor

AÑO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	PROMEDIO
1980	0.3577	0.3660	0.3735	0.3801	0.3863	0.3939	0.4049	0.4133	0.4179	0.4242	0.4316	0.4429	0.3994
1981	0.4572	0.4684	0.4784	0.4892	0.4966	0.5036	0.5124	0.5230	0.5327	0.5445	0.5550	0.5700	0.5109
1982	0.5983	0.6218	0.6445	0.6794	0.7176	0.7522	0.7910	0.8797	0.9267	0.9747	1.0240	1.1334	0.8119
1983	1.2567	1.3241	1.3682	1.4761	1.5401	1.5984	1.6775	1.7426	1.7962	1.8558	1.9648	2.0488	1.6391
1984	2.1790	2.2940	2.3921	2.4955	2.5783	2.6716	2.7592	2.8376	2.9221	3.0242	3.1280	3.2609	2.7119
1985	3.5028	3.6783	3.7897	3.9063	3.9988	4.0990	4.2417	4.4271	4.6040	4.7788	4.9983	5.3397	4.2805
1986	5.8117	6.0701	6.3523	6.6839	7.0553	7.5082	7.8828	8.5113	9.0219	9.5376	10.1820	10.9863	7.9670
1987	11.8758	12.7328	13.5742	14.7619	15.8748	17.0232	18.4020	19.9060	21.2174	22.9855	24.8088	28.4730	18.4696
1988	32.8756	35.6176	37.4415	38.5940	39.3707	40.1432	40.8133	41.1888	41.4243	41.7402	42.2988	43.1814	39.5575
1989	44.2384	44.8388	45.3248	46.0027	46.6359	47.2023	47.6744	48.1286	48.5889	49.3075	49.9996	51.6870	47.4691
1990	54.1815	55.4084	56.3852	57.2434	58.2423	59.5251	60.1066	61.6434	62.5221	63.4209	65.1048	67.1567	60.1204
1991	68.8684	70.0707	71.0700	71.8145	72.5165	73.2774	73.9250	74.4395	75.1810	76.0554	77.9439	79.7786	73.7451
1992	81.2285	82.1909	83.0274	83.7675	84.3198	84.8906	85.4266	85.9514	86.6991	87.3233	88.0489	89.3026	85.1814
1993	90.4228	91.1615	91.6928	92.2216	92.7487	93.2689	93.7172	94.2188	94.9166	95.3048	95.7251	96.4550	93.4878
1994	97.2028	97.7027	98.2151	98.6861	99.1629	99.6591	100.1010	100.5676	101.2828	101.8145	102.3588	103.2566	100.0008
1995	107.1431	111.6841	118.2700	127.6900	133.0290	137.2510	140.0490	142.3720	145.3170	148.3070	151.9640	156.9150	134.9993
1996	162.5560	166.3500	170.0120	174.8450	178.0320	180.9310	183.5030	185.9420	188.9150	191.2730	194.1710	200.3880	181.4098
1997	205.5410	208.9950	211.5960	213.8820	215.8340	217.7490	219.6460	221.5990	224.3590	226.1520	228.6820	231.8860	218.8268
1998	236.9310	241.0790	243.9030	246.1850	248.1460	251.0790	253.5000	255.9370	260.0880	263.8150	266.4870	275.0380	253.6623
1999	281.9830	285.7730	288.4280	291.0750	292.8260	294.7500	296.6980	298.3680	301.2510	303.1590	305.8550	309.9190	281.9830
2000	313.0670	315.8440	317.5950	319.4020	320.5960	322.4950	323.7530	325.5320	327.9100	330.1680	332.9910	336.5960	313.0670

Determina el saldo promedio de los ejercicios de 1989 y 2000



Índice Nacional de Precios al Consumidor

ANO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	PROMEDIO
1980	0 3577	0 3660	0 3735	0 3801	0 3863	0 3939	0 4049	0 4133	0 4179	0 4242	0 4316	0 4429	0 3994
1981	0 4572	0 4684	0 4784	0 4892	0 4966	0 5036	0 5124	0 5230	0 5327	0 5445	0 5550	0 5700	0 5109
1982	0 5983	0 6218	0 6445	0 6794	0 7176	0 7522	0 7910	0 8797	0 9267	0 9747	1 0240	1 1334	0 8119
1983	1 2587	1 3241	1 3882	1 4761	1 5401	1 5984	1 6775	1 7426	1 7962	1 8558	1 9648	2 0488	1 6391
1984	2 1790	2 2940	2 3921	2 4955	2 5783	2 6716	2 7592	2 8376	2 9221	3 0242	3 1280	3 2609	2 7119
1985	3 5028	3 6783	3 7897	3 9063	3 9988	4 0980	4 2417	4 4271	4 6040	4 7788	4 9993	5 3397	4 2805
1986	5 8117	6 0701	6 3523	6 6839	7 0553	7 5082	7 8828	8 5113	9 0219	9 5376	10 1820	10 9863	7 9670
1987	11 8758	12 7328	13 5742	14 7619	15 8748	17 0232	18 4020	19 9060	21 2174	22 9855	24 8088	28 4730	18 4696
1988	32 8756	35 6176	37 4415	38 5940	39 3707	40 1432	40 8133	41 1888	41 4243	41 7402	42 2888	43 1814	39 5575
1989	44 2364	44 8388	45 3248	46 0027	46 6359	47 2023	47 6744	48 1286	48 5889	49 3075	49 9996	51 6870	47 4691
1990	54 1815	55 4084	56 3852	57 2434	58 2423	59 5251	60 6106	61 6434	62 5221	63 4209	65 1048	67 1567	60 1204
1991	68 8684	70 0707	71 0700	71 8145	72 5165	73 2774	73 9250	74 4395	75 1810	76 0554	77 9439	79 7786	73 7451
1992	81 2285	82 1909	83 0274	83 7675	84 3198	84 8906	85 4266	85 9514	86 6991	87 3233	88 0489	89 3026	85 1814
1993	90 4228	91 1615	91 6928	92 2216	92 7487	93 2689	93 7172	94 2188	94 9166	95 3048	95 7251	96 4550	93 4878
1994	97 2028	97 7027	98 2151	98 6861	99 1629	99 6591	100 1010	100 5676	101 2828	101 8145	102 3588	103 2566	100 0008
1995	107 1431	111 6841	118 2750	127 6900	133 0290	137 2510	140 0490	142 3720	145 3170	148 3070	151 9640	156 9150	134 9993
1996	162 5560	166 3500	170 0120	174 8450	178 0320	180 9310	183 5030	185 9420	188 9150	191 2730	194 1710	200 3860	181 4098
1997	205 5410	208 9950	211 5960	213 8820	215 8340	217 7490	219 6460	221 5990	224 3590	226 1520	228 6820	231 8860	218 8268
1998	236 9310	241 0790	243 9030	246 1850	248 1460	251 0790	253 5000	255 9370	260 0980	263 8150	268 4870	275 0380	253 6823
1999	281 9830	285 7730	288 4280	291 0750	292 8260	294 7500	296 6980	298 3680	301 2510	303 1590	305 8550	309 9190	295 8404
2000	313 0670	315 8440	317 5950	319 4020	320 5960	322 4950	323 7530	325 5320	327 9100	330 1680	332 9910	336 5960	323 8291

Muy bien determinado



Balance General

Identificación de partidas monetarias y no monetarias

Antes de iniciar debemos determinar cuales son las partidas monetarias y las no monetarias dentro del Balance General.

DICIEMBRE 2000

CAJA Y BANCOS	3,656.90
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	20,619.00
ACTIVO CIRCULANTE	59,966.90
MOBILIARIO Y EQUIPO	17,100.00
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,210.00
EQUIPO DE COMPUTO	18,600.00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-7,650.00
EQUIPO DE TRANSPORTE	154,500.00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-43,900.00
ACTIVO FIJO NETO	136,440.00
ACTIVO TOTAL	196,406.90
PASIVO BANCARIO	120,990.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	72,000.00
UTILIDADES RETENIDAS	3,416.90
CAPITAL CONTABLE	75,416.90
PASIVO Y CAPITAL	196,406.90



Balance General

Identificación de partidas monetarias y no monetarias

DICIEMBRE 2000

CAJA Y BANCOS	Monetaria	3,656 90
CUENTAS POR COBRAR	Monetaria	35,691 00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	No monetaria	20,619 00
ACTIVO CIRCULANTE		59,966 90
MOBILIARIO Y EQUIPO	No monetaria	17,100 00
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	No monetaria	-2,210 00
EQUIPO DE COMPUTO	No monetaria	16,600 00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	No monetaria	-7,650 00
EQUIPO DE TRANSPORTE	No monetaria	154,500 00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	No monetaria	-43,900 00
ACTIVO FIJO NETO		136,440 00
ACTIVO TOTAL		196,406 90
PASIVO BANCARIO	Monetaria	120,990 00
CAPITAL SOCIAL COMUN	No monetaria	72,000 00
UTILIDADES RETENIDAS	No monetaria	3,416 90
CAPITAL CONTABLE		75,416 90
PASIVO Y CAPITAL		196,406 90

Monetarias: Partidas cuyo valor representan derechos u obligaciones sobre valores nominales de dinero, independientemente de los cambios en el nivel general de precios.

No monetarias: Todas la que no son monetarias, se expresan en los estados financieros en unidades monetarias históricas erogadas, pero conservan su valor intrínseco, por lo que deben ajustarse.

TESIS CON FALLA DE ORDEN



Rotación de inventarios

Para determinar la rotación de inventarios se debe dividir el Inventario final entre el Costo de ventas del ejercicio

	Inventario Final	Costo de ventas	Resultado	Multiplicar por 12 meses	Considerar solo los enteros
Tomillos	1,185.00	1,975.00	0.60	7.20	7 meses
Tuercas	1,120.00	2,458.00	0.46	5.47	5 meses
Pijas	2,458.00	3,260.00	0.75	9.05	9 meses
Taquetes	14,000.00	20,356.00			
Clavos	1,856.00	2,200.00			

Determina la Rotación de inventarios de los dos últimos productos.



Rotación de inventarios

Para determinar la rotación de inventarios se debe dividir el inventario final entre el Costo de ventas del ejercicio

Inventario Final	Costo de ventas	Resultado	Multiplicar por 12 meses	Considerar sólo los enteros	
Tornillos	1,185.00	1,975.00	0.60	7.20	7 meses
Tuercas	1,120.00	2,458.00	0.46	5.47	5 meses
Pijas	2,458.00	3,260.00	0.75	9.05	9 meses
Taquetes	14,000.00	20,356.00	0.69	8.25	8 meses
Clavos	1,856.00	2,200.00	0.84	10.12	10 meses

Muy bien determinado



Actualización de inventarios

Para determinar la Actualización de los Inventarios se debe:
 1) Obtener el Índice promedio por los meses de rotación del inventario.
 2) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio.
 3) Multiplicar el Factor de Actualización por el Inventario Histórico

Inventario Histórico	Rotación en meses	Suma de los índices	Índice Promedio	Índice de Cierre	Factor de Actualización	Inventario Actualizado	Ajuste por Actualización de Inventarios		
Tomillos	1,185.00	7.00	Junio a Diciembre	2,299.45	328.4921	336.5960	1.0246	1,214.15	29.15
Tuercas	1,120.00	5.00	Agosto a Diciembre	1,653.20	330.6394	336.5960	1.0180	1,140.16	20.16
Pijas	2,458.00	9.00	Abril a Diciembre	2,939.44	326.6048	336.5960	1.0305	2,532.96	74.96
Taquetes	14,000.00	8.00							
Clavos	1,856.00	10.00							

Determina el Ajuste por Actualización de inventarios de los dos últimos productos.



Actualización de inventarios

Para determinar la Actualización de los Inventarios se debe:

- 1) Obtener el índice promedio por los meses de rotación del inventario.
- 2) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio.
- 3) Multiplicar el Factor de Actualización por el Inventario Histórico

Inventario Histórico	Rotación en meses	Suma de los índices	Promedio	Índice de Cierre	Factor de Actualización	Inventario Actualizado	Ajuste por Actualización de Inventarios
Tornillos	7.00	2,299.4450	328.4921	336.5960	1.0246	1,214.15	29.15
Tuercas	5.00	1,653.1970	330.6394	336.5960	1.0180	1,140.16	20.16
Pijas	9.00	2,939.4430	326.6048	336.5960	1.0305	2,532.96	74.96
Taqetes	8.00	2,620.0410	327.5051	336.5960	1.0277	14,387.80	387.80
Clavos	10.00	3,257.0380	325.7038	336.5960	1.0334	1,917.99	61.99
Suma		<u>20,619.00</u>				<u>21,193.06</u>	<u>574.06</u>

Muy bien determinado

Asiento de ajuste 1



Asientos de Diario

	DEBE	HABER
Asiento de ajuste 1		
Actualización de inventarios	574.06	
Corrección por reexpresión		574.06
<i>Por el ajuste en la actualización de los inventarios</i>		



Esquemas de Mayor

Pase del Asiento de ajuste por la Actualización de los inventarios

Actualización de Inventarios

574.06

1)

Corrección por Reexpresión

574.06 (1)



Actualización de Activos Fijos

Para determinar la Actualización de los Activos fijos se debe:

- 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de inversión
- 2) Multiplicar el Factor de Actualización por la Inversión Bruta Histórica
- 3) Restar a la Inversión Bruta Actualizada la Histórica.

	Año de Inversión	Inversión Bruta Histórica	Índice Promedio Anual	Índice de cierre	Factor de actualización	Inversión Bruta Actualizada	Actualización de inversión bruta
Mobiliario y equipo							
Máquina de escribir	1998	800.00	253.6823	336.5960	1.3268	1,061.44	261.44
Escritorio	1998	1,500.00	253.6823	336.5960	1.3268	1,990.20	490.20
Silla secretarial	1999	400.00	295.8404	336.5960	1.1377	455.08	55.08
Escritorio ejecutivo	2000	12,000.00	323.8290	336.5960	1.0394	12,472.80	472.80
Sillón ejecutivo	2000	2,400.00	323.8290	336.5960	1.0394	2,494.56	94.56
Suma mobiliario y equipo		17,100.00				18,474.08	1,374.08
Equipo de cómputo							
Lap top	1998	12,000.00	253.6823	336.5960	1.3268	15,921.60	3,921.60
Impresora láser	2000	5,400.00	323.8290	336.5960	1.0394	5,612.76	212.76
Impresora de inyección	2000	1,200.00	323.8290	336.5960	1.0394	1,247.28	47.28
Suma equipo de cómputo		18,600.00				22,781.64	4,181.64
Equipo de transporte							
VW Sedan	1999	65,000.00					
Camioneta de reparto	2000	89,500.00					
Suma equipo de transporte		154,500.00					

Determina el Ajuste por Actualización de Activo fijo del Equipo de transporte.



Actualización de Activos Fijos

Para determinar la Actualización de los Activos fijos se debe:

- 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de inversión
- 2) Multiplicar el Factor de Actualización por la Inversión Bruta Histórica
- 3) Restar a la Inversión Bruta Actualizada la Histórica.

Año de Inversión	Inversión Bruta Histórica	Índice Promedio Anual	Índice de cierre de cierre	Factor de actualización	Inversión Bruta Actualizada	Actualización de inversión bruta
Mobiliario y equipo						
1998	800.00	253.6823	336.5960	1.3268	1,061.44	261.44
1998	1,500.00	253.6823	336.5960	1.3268	1,990.20	490.20
1999	400.00	295.8404	336.5960	1.1377	455.08	55.08
2000	12,000.00	323.8290	336.5960	1.0394	12,472.80	472.80
2000	2,400.00	323.8290	336.5960	1.0394	2,494.56	94.56
Suma mobiliario y equipo	17,100.00				18,474.08	1,374.08
Equipo de cómputo						
1998	12,000.00	253.6823	336.5960	1.3268	15,921.60	3,921.60
2000	5,400.00	323.8290	336.5960	1.0394	5,612.76	212.76
2000	1,200.00	323.8290	336.5960	1.0394	1,247.28	47.28
Suma equipo de cómputo	18,600.00				22,781.64	4,181.64
Equipo de transporte						
1999	65,000.00	295.8404	336.5960	1.1377	73,950.50	8,950.50
2000	89,500.00	323.8290	336.5960	1.0394	93,026.30	3,526.30
Suma equipo de transporte	154,500.00				166,976.80	12,476.80

Asiento de ajuste 2

Asiento de ajuste 3

Asiento de ajuste 4

Muy bien determinado



Asientos de Diario

	DEBE	HABER
--	------	-------

Asiento de ajuste 2

Actualización de mobiliario y equipo	1,374.08	
Corrección por reexpresión		1,374.08
<i>Por el ajuste en la actualización del mobiliario y equipo</i>		

Asiento de ajuste 3

Actualización del equipo de cómputo	4,181.64	
Corrección por reexpresión		4,181.64
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de cómputo</i>		

Asiento de ajuste 4

Actualización del equipo de transporte	12,476.80	
Corrección por reexpresión		12,476.80
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de transporte</i>		



Esquemas de Mayor

Por el pase de los asientos de ajuste por la Actualización de los Activos fijos

1)	Actualización de Inventarios		Actualización de Mob y equipo	
	574.06	2)	1,374.08	
				Corrección por Reexpresión
			574.06 (1)	
			1,374.08 (2)	
			4,181.64 (3)	
			12,476.80 (4)	

3)	Actualización equipo de cómputo		Actualización equipo de transporte	
	4,181.64	4)	12,476.80	



Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de inversión
- 2) Multiplicar el Factor de Actualización por la Depreciación Acumulada
- 3) Restar a la Depreciación Acumulada Actualizada la Histórica

Año de Inversión	Inversión Bruta Histórica	Depreciación Acumulada Histórica	Índice Promedio Anual	Índice de cierre	Factor de actualización	Depreciación Acumulada Actualizada	Actualización de depreciación Acumulada
Mobiliario y equipo							
Máquina de escribir	800.00	240.00	253.6823	336.5960	1.3268	318.43	78.43
Escritorio	1,500.00	450.00	253.6823	336.5960	1.3268	597.06	147.06
Silla secretarial	400.00	80.00	295.8404	336.5960	1.1377	91.01	11.01
Escritorio ejecutivo	12,000.00	1,200.00	323.8290	336.5960	1.0394	1,247.28	47.28
Sillón ejecutivo	2,400.00	240.00	323.8290	336.5960	1.0394	249.45	9.45
Suma mobiliario y equipo	17,100.00	2,210.00				2,503.23	293.23
Equipo de cómputo							
Lap top	12,000.00	10,800.00	253.6823	336.5960	1.3268	14,329.44	3,529.44
Impresora láser	5,400.00	1,620.00	323.8290	336.5960	1.0394	1,683.82	63.82
Impresora de inyección	1,200.00	360.00	323.8290	336.5960	1.0394	374.18	14.18
Suma equipo de cómputo	18,600.00	12,780.00				16,387.44	3,607.44
Equipo de transporte							
VW Sedan	65,000.00						
Camioneta de reparto	89,500.00						
Suma equipo de transporte	154,500.00						
<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div>							
Determina el Ajuste por Actualización de la Depreciación Acumulada del Equipo de Transporte							



Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de inversión
- 2) Multiplicar el Factor de Actualización por la Depreciación Acumulada
- 3) Restar a la Depreciación Acumulada Actualizada la Histórica

Año de Inversión	Inversión Bruta Histórica	Depreciación Acumulada Histórica	Índice Promedio Anual	Índice de cierre	Factor de actualización	Depreciación Acumulada Actualizada	Actualización de depreciación Acumulada
Mobiliario y equipo							
1998	800.00	240.00	253.6823	336.5960	1.3268	318.43	78.43
1998	1,500.00	450.00	253.6823	336.5960	1.3268	597.06	147.06
1999	400.00	80.00	295.8404	336.5960	1.1377	91.01	11.01
2000	12,000.00	1,200.00	323.8290	336.5960	1.0394	1,247.28	47.28
2000	2,400.00	240.00	323.8290	336.5960	1.0394	249.45	9.45
Suma mobiliario y equipo	17,100.00	2,210.00				2,503.23	293.23
Equipo de cómputo							
1998	12,000.00	10,800.00	253.6823	336.5960	1.3268	14,329.44	3,529.44
2000	5,400.00	1,620.00	323.8290	336.5960	1.0394	1,683.82	63.82
2000	1,200.00	360.00	323.8290	336.5960	1.0394	374.18	14.18
Suma equipo de cómputo	18,600.00	12,780.00				16,387.44	3,607.44
Equipo de transporte							
1999	65,000.00	32,500.00	295.8404	336.5960	1.1377	36,975.25	4,475.25
2000	89,500.00	22,375.00	323.8290	336.5960	1.0394	23,256.57	881.57
Suma equipo de transporte	154,500.00	54,875.00				60,231.82	5,356.82
							Asiento de ajuste 5
							Asiento de ajuste 6
							Asiento de ajuste 7

Muy bien determinado



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 5

Corrección por reexpresión		293.23
Actualización de la depreciación acumulada de mobiliario y equipo		
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo</i>		293.23

Asiento de ajuste 6

Corrección por reexpresión		3,607.44
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo		
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo</i>		3,607.44

Asiento de ajuste 7

Corrección por reexpresión		5,356.82
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte		
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte</i>		5,356.82



Esquemas de Mayor

Por el pase de los asientos de ajuste por la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos

1)	Actualización de Inventarios	2)	Actualización de Mob y equipo	5)	Corrección por Reexpresión
	574.06		1,374.08		293.23
	4,181.64			6)	3,607.44
				7)	5,356.82
					574.06 (1)
					1,374.08 (2)
					4,181.64 (3)
					12,476.80 (4)

3)	Actualización equipo de cómputo	4)	Actualización equipo de transporte		Act. Dep. Acum. Mobiliario
	4,181.64		12,476.80		293.23 (5)

	Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte
	3,607.44 (6)		5,356.82 (7)



Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se debe:

- 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de aportación
- 2) Multiplicar el Factor de Actualización por el Capital social histórico
- 3) Restar al Capital social actualizado el histórico.

Concepto	Año de Aportación	Capital Social Histórico	Índice Promedio Anual	Índice de cierre	Factor de actualización	Capital Social Actualizado	Actualización del capital social común
Aportación Inicial	1998	51,200.00	253.6823	336.5960	1.3268	67,932.16	16,732.16
Aumento de capital	1999	20,800.00					
Suma		72,000.00					↗

Determina el Ajuste por Actualización del Aumento de capital



Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se debe:

- 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de aportación
- 2) Multiplicar el Factor de Actualización por el Capital social histórico
- 3) Restar al Capital social actualizado el histórico.

Concepto	Capital Social Histórico	Índice Promedio Anual	Índice de cierre	Factor de actualización	Capital Social Actualizado	Actualización del capital social común
Aportación Inicial	51,200.00	253.6823	336.5960	1.3268	67,932.16	16,732.16
Aumento de capital	20,800.00	295.8404	336.5960	1.1377	23,664.16	2,864.16
Suma	<u>72,000.00</u>				<u>91,596.32</u>	<u>19,596.32</u>

Muy bien determinado

Asiento de ajuste B



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 8

Corrección por reexpresión	19,596.32	
Actualización del capital social común		19,596.32
<i>Por el ajuste en la actualización del Capital social común</i>		



Esquemas de Mayor

Por el pase del asiento de ajuste por la Actualización del Capital social.

1) Actualización de Inventarios	574.06		
2) Actualización de Mob y equipo	1,374.08	293.23	574.06 (1)
3) Actualización equipo de cómputo	4,181.64	3,607.44	1,374.08 (2)
4) Actualización equipo de transporte	12,476.80	5,356.82	4,181.64 (3)
5) Corrección por Reexpresión	293.23	19,596.32	12,476.80 (4)

3) Actualización equipo de cómputo	4,181.64		
4) Actualización equipo de transporte	12,476.80	Act. Dep. Acum. Mobiliario	293.23 (5)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,607.44		
Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	5,356.82	Actualización del Capital Social	19,596.32 (8)



Actualización de Utilidades Retenidas

Para determinar la Actualización de las Utilidades retenidas se debe:

- 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de retención
- 2) Multiplicar el Factor de Actualización por las Utilidades retenidas históricas
- 3) Restar a las Utilidades retenidas actualizadas las históricas.

Concepto	Año de Retención	Utilidades Retenidas Históricas	Índice Promedio Anual	Índice de cierre	Factor de actualización	Utilidades Retenidas Actualizadas	Actualización de las utilidades retenidas
Utilidad retenida	1998	856.00	253.6823	336.5960	1.3268	1,135.74	279.74
Utilidad retenida	1999	1,228.00	295.8404	336.5960	1.1377	1,397.09	169.09
Utilidad retenida	2000	1,332.90					
Suma		3,416.90					

Determina el Ajuste por Actualización de las Utilidades Retenidas 2000



Actualización de Utilidades Retenidas

Para determinar la Actualización de las Utilidades retenidas se debe:
 1) Dividir el Índice de cierre / Índice promedio del año de retención
 2) Multiplicar el Factor de Actualización por las Utilidades retenidas históricas
 3) Restar a las Utilidades retenidas actualizadas las históricas.

Concepto	Año de Retención	Utilidades Retenidas Históricas	Índice Promedio Anual	Índice de cierre	Factor de actualización	Utilidades Retenidas Actualizadas	Actualización de las utilidades retenidas
Utilidad retenida	1998	856 00	253.6823	336.5960	1.3268	1,135.74	279.74
Utilidad retenida	1999	1,228.00	295.8404	336.5960	1.1377	1,397.09	169.09
Utilidad retenida	2000	1,332.90	323.829	336.5960	1.0394	1,385.41	52.51
Suma		3,416.90				3,918.24	501.34

Muy bien determinado

Asiento de ajuste 9



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 9

Corrección por reexpresión	501.34	
Actualización de las Utilidades Retenidas		501.34
<i>Por el ajuste en la actualización de las utilidades retenidas</i>		



Esquemas de Mayor

Por el pase del asiento de ajuste por la Actualización de las Utilidades retenidas

1)	Actualización de Inventarios	2)	Actualización de Mob y equipo	Corrección por Reexpresión
	574.06		1,374.08	293.23
				574.06 (1)
				3,607.44
				1,374.08 (2)
				5,356.82
				4,181.64 (3)
				19,596.32
				12,476.80 (4)
				501.34
				(9)

3)	Actualización equipo de cómputo	4)	Actualización equipo de transporte	Act. Dep. Acum. Mobiliario
	4,181.64		12,476.80	293.23 (5)

6)	Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	7)	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	Actualización del Capital Social
	3,607.44 (6)		5,356.82 (7)	19,596.32 (8)

Act. De las Utilidades Retenidas
501.34 (9)



Esquemas de Mayor

En este paso se debe salir la cuenta de Corrección por reexpresión para determinar el efecto monetario acumulado y por tratarse de la primera actualización se lleva contra una cuenta de capital denominada Exceso o insuficiencia en la actualización del Capital Contable

	Corrección por Reexpresión
5) 293.23	574.06 (1)
6) 3,607.44	1,374.08 (2)
7) 5,356.82	4,181.64 (3)
8) 19,596.32	12,476.80 (4)
9) 501.34	
<u>29,355.15</u>	<u>18,606.58</u>
	<u>10,748.57 (10)</u>

	Actualización de Mob y equipo
2) 1,374.08	

	Actualización de Inventarios
1) 574.06	

	Actualización equipo de transporte
4) 12,476.80	

	Actualización equipo de cómputo
3) 4,181.64	

	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte
5,356.82 (7)	

	Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo
3,607.44 (6)	

	Act. Dep. Acum. Mobiliario
293.23 (5)	

	Actualización del Capital Social
19,596.32 (8)	

	Exceso o insuficiencia en la Actualización del capital contable
10) 10,748.57	

	Act. De las Utilidades Retenidas
501.34 (9)	

Asiento de ajuste 10

ESTA TESIS NO SALE DE LA BIBLIOTECA



Asientos de Diario

	DEBE	HABER
Asiento de ajuste 10		
Exceso o insuficiencia en la actualización del capital contable	10,748.57	
Corrección por reexpresión		10,748.57
<i>Por el ajuste en la determinación del efecto monetario acumulado</i>		



Balance General

En este paso sólo se deben pasar los ajustes de las tes de mayor e integrarse en cada cuenta del balance general para obtener un nuevo balance reexpresado

	DICIEMBRE 2000 HISTORICO	AJUSTES B-10	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10
CAJA Y BANCOS	19,761.90	0 00	19,761.90
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00	0 00	35,691.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	20,619.00	574 06	21,193.06
ACTIVO CIRCULANTE	76,071.90	574 06	76,645.96
MOBILIARIO Y EQUIPO	17,100 00	1,374 08	18,474.08
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,210 00	-293 23	-2,503.23
EQUIPO DE COMPUTO	18,600 00	4,181 64	22,781.64
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-12,780 00	-3,607 44	-16,387.44
EQUIPO DE TRANSPORTE	154,500 00	12,476 80	166,976.80
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-54,875 00	-5,356 82	-60,231.82
ACTIVO FIJO NETO	120,335 00	8,775 03	129,110.03
ACTIVO TOTAL	196,406 90	9,349 09	205,755.99
PASIVO BANCARIO	120,990 00	0 00	120,990.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	72,000 00	19,596 32	91,596.32
UTILIDADES RETENIDAS	3,416 90	501 34	3,918.24
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE		-10,748 57	-10,748.57
CAPITAL CONTABLE	75,416 90	9,349 09	84,765.99
PASIVO Y CAPITAL	196,406 90	9,349 09	205,755.99



Balance General

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10
CAJA Y BANCOS	19,761.90
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,193.06
ACTIVO CIRCULANTE	76,645.96
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,474.08
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,503.23
EQUIPO DE COMPUTO	22,781.64
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,387.44
EQUIPO DE TRANSPORTE	166,976.80
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,231.82
ACTIVO FIJO NETO	129,110.03
ACTIVO TOTAL	205,755.99
PASIVO BANCARIO	120,990.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	91,596.32
UTILIDADES RETENIDAS	3,918.24
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,748.57
CAPITAL CONTABLE	84,765.99
PASIVO Y CAPITAL	205,755.99

No es recomendable mostrar en los estados financieros las cifras históricas y las reexpresadas, porque puede haber confusiones.
Debe revelarse en las notas a los estados financieros la reexpresión.



Actualización subsecuente al mes de enero de 2001.

En la actualización subsecuente al mes de enero 2001 se actualiza el Balance General, el Estado de Resultados, el Estado de Variaciones en el Capital Contable y el Estado de Cambios en la Situación Financiera.

Determinación del factor de actualización.

Para determinar el factor de actualización se debe dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor (I.N.P.C.) publicado por el Banco de México, correspondiente al mes más reciente entre el correspondiente al mes más antiguo, en nuestro caso debemos dividir el INPC correspondiente al mes de enero 2001 entre el del mes de diciembre 2000.

Determinación del factor de cierre.

Para determinar el factor de cierre se debe dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor (I.N.P.C.) publicado por el Banco de México, correspondiente al mes más reciente entre el correspondiente al mes más antiguo y restarle la unidad, en nuestro caso debemos dividir el INPC correspondiente al mes de enero 2001 entre el del mes de enero 2001 y restarle la unidad.

Identificación de las partidas monetarias y las no monetarias dentro del Estado de Resultados.

Las partidas no asociadas a conceptos no monetarios, no se modifican, y las partidas asociadas a conceptos no monetarios se actualizan a pesos del mes, en nuestro caso El Costo de Ventas está asociado a los Inventarios y la Depreciación mensual a los Activos Fijos, además se debe de incluir el Resultado por Posición monetaria.

Una vez identificadas las partidas asociadas a las no monetarias procederemos a determinar los asientos de ajuste por la actualización de cada rubro por separado, tanto del Balance General como del Estado de Resultados.



Incorporación de los saldos de la Actualización del mes inmediato anterior.

Debemos de incorporar a nuestros esquemas de mayor los saldos derivados de la actualización del mes inmediato anterior, en nuestro caso los saldos finales correspondientes al mes de diciembre 2000, son los saldos iniciales para la actualización del mes de enero 2001.

Cancelación de la Actualización de los inventarios.

Se debe de cancelar la actualización correspondiente a los inventarios del mes anterior, en nuestro caso el saldo de diciembre 2000, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión y abonando a la cuenta de Actualización de Inventarios, por el importe del saldo inicial.

Determinación del ajuste por la actualización del Inventario final y el Costo de Ventas.

- a) El inventario inicial actualizado a pesos de enero 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización de enero 2001 entre diciembre 2000 por el inventario inicial de diciembre de 2000 actualizado a pesos de diciembre 2000.
- b) Al inventario inicial actualizado le sumamos las compras del mes para obtener el disponible en pesos de enero 2001.
- c) El disponible en pesos de enero 2001 se divide entre las unidades disponibles de cada producto de nuestro inventario para conocer el costo unitario.
- d) El costo de ventas unitario se multiplica por el número de unidades vendidas en el mes para obtener el costo de ventas actualizado.



- e) El inventario final actualizado es la diferencia entre el disponible en pesos de enero 2001 y el costo de ventas actualizado.
- f) El ajuste por la actualización del costo de ventas es la diferencia entre el costo de ventas actualizado y el costo de ventas histórico.
- g) El ajuste por la actualización del inventario final es la diferencia entre el inventario final actualizado y el inventario final histórico.
- h) Lo siguiente es elaborar los asientos de ajuste correspondientes, cargando a la cuenta de Actualización de inventarios y Actualización del costo de ventas, y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- i) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de los Activos Fijos.

- a) La inversión bruta actualizada a pesos de enero 2001, la obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a enero 2001 por la inversión bruta actualizada a pesos diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de la inversión bruta actualizada a pesos de enero 2001 menos la inversión bruta actualizada a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero 2001, es decir las nuevas adquisiciones y las bajas del saldo inicial realizadas durante enero 2001, estas se deben de multiplicar por el factor de cierre, para obtener la actualización a los movimientos de enero 2001.
- d) El ajuste por la actualización del activo fijo es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero 2001.



- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman el activo fijo, en nuestro caso Actualización de mobiliario y equipo, Actualización del equipo de cómputo y Actualización del equipo de transporte, y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos.

- a) La depreciación acumulada actualizada a pesos de enero 2001, la obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a enero 2001 por la depreciación acumulada actualizada a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de la depreciación acumulada actualizada a pesos de enero 2001 menos la depreciación acumulada a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero 2001, es decir la depreciación mensual de enero 2001, esta se debe de multiplicar por el factor de cierre, para obtener la actualización a los movimientos de enero 2001.
- d) El ajuste por la actualización de la depreciación acumulada es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman la depreciación acumulada del activo fijo, en nuestro caso Actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo, Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo y Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte.



- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de la Depreciación Mensual.

- a) Se determina la depreciación mensual histórica, multiplicando la inversión bruta histórica, por las tasas de depreciación mensual correspondientes a cada tipo de activo.
- b) Se determina la depreciación mensual actualizada a pesos de enero 2001, multiplicando la inversión bruta actualizada a pesos de enero 2001, por las tasas de depreciación mensual correspondientes a cada tipo de activo.
- c) El ajuste por la actualización de la depreciación mensual, es la diferencia de restar a la depreciación mensual actualizada a pesos de enero 2001, la depreciación mensual histórica.
- d) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta Actualización de la depreciación mensual, y abonando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman la depreciación acumulada del activo fijo, en nuestro caso Actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo, Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo y Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte.
- e) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización del Capital Social Común.

- a) El capital social actualizado a pesos de enero 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a enero 2001 por el capital social actualizado a pesos de diciembre 2000.



- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia del capital social actualizado a pesos de enero 2001 menos el capital social actualizado a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero 2001, es decir los aumentos de capital de enero 2001, estos se deben de multiplicar por el factor de cierre, para obtener la actualización a los movimientos de enero 2001.
- d) El ajuste por la actualización del capital social es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización del capital social.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de las Utilidades Retenidas.

- a) Las utilidades retenidas actualizadas a pesos de enero 2001, las obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a enero 2001 por las utilidades retenidas actualizadas a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de las utilidades retenidas actualizadas a pesos de enero 2001, menos las utilidades retenidas actualizadas a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero 2001, es decir los retiros de las utilidades retenidas de enero 2001, estos se deben de multiplicar por el factor de cierre, para obtener la actualización a los movimientos de enero 2001.



- d) El ajuste por la actualización de las utilidades retenidas es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades retenidas.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del Resultado por posición monetaria.

- a) La posición monetaria (Activo) o Pasiva se determina tomando los saldos iniciales de los activos monetarios, en nuestro caso las cuentas de Caja y bancos y Cuentas por cobrar y de los pasivo monetarios, Pasivos bancarios, al mes de diciembre 2000.
- b) El resultado por posición monetaria lo obtenemos de multiplicar el factor de cierre, es decir, el efecto inflacionario ocurrido del mes de diciembre 2000 hasta el mes de enero 2001, por nuestra posición monetaria (Activa) o pasiva. Si nuestra posición monetaria es (Activa), resulta una pérdida, y si es pasiva tendremos una utilidad.
- c) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando o abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y cargando o abonando a la cuenta de Resultado por posición monetaria.
- d) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización del efecto monetario acumulado y las Utilidades de mensuales.

- a) El efecto monetario acumulado actualizado a pesos de enero 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a enero 2001 por el efecto monetario acumulado actualizado a pesos de diciembre 2000.



- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia del efecto monetario acumulado actualizado a pesos de enero 2001, menos el efecto monetario acumulado actualizado a pesos de diciembre 2000.
- c) Se debe sumar la utilidad neta histórica del mes de enero 2001, la actualización del costo de ventas, la actualización de la depreciación mensual y el resultado por posición monetaria, para obtener la utilidad neta ajustada de enero 2001.
- d) La actualización de los movimientos de enero 2001, la obtenemos de multiplicar la utilidad neta ajustada de enero 2001, por el factor de cierre.
- e) Lo siguiente es elaborar los asientos de ajuste correspondientes, cargando o abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y cargando o abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades retenidas, por la actualización del efecto acumulado y cargando o abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades del ejercicio por los movimientos de enero, verificando que la cuenta puente de Corrección por Reexpresión quede efectivamente saldada.
- f) Pasar los saldos de nuestros esquemas de mayor al Balance General.

Presentación del Balance General.

- a) Los movimientos por la Actualización de los rubros que conforman el balance deben de incluirse dentro de cada una de las cuentas actualizadas, sumando en cada cuenta de balance su ajuste por actualización, para evitar confusiones sólo se deben presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.
- b) Para que el Balance General de enero 2001 sea comparativo como lo establecen los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados, se debe de actualizar el Balance General de diciembre 2000 a pesos de poder adquisitivo de enero 2001, multiplicando



cada una de las cuentas que lo componen por el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a enero 2001.

Presentación del Estado de Resultados.

Los movimientos por la Actualización a los rubros que integran el Estado de Resultados deben incluirse dentro de cada una de las cuentas actualizadas, sumando en cada cuenta del Estado de Resultados su ajuste por actualización, para evitar confusiones sólo se deben presentar los valores actualizados y no los históricos.

Presentación del Estado de Variaciones en el Capital Contable.

- a) Para determinar el Estado de Variaciones en el Capital Contable de enero 2001, se debe de actualizar estado correspondiente a diciembre 2000, a pesos de poder adquisitivo de enero 2001, multiplicando cada una de las cuentas que lo componen por el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a enero 2001.
- b) Tomar el saldo final de diciembre 2000, a pesos de enero 2001, como saldo inicial y agregar los movimientos de enero 2001 actualizados, para evitar confusiones sólo se debe presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.

Presentación del Estado de Cambios en la Situación Financiera.

Se determinan las variaciones entre los balances generales de enero 2001 y de diciembre 2000, ajustados a pesos de poder adquisitivo de enero 2001, para evitar confusiones sólo se debe presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.



Factor de Actualización y Factor de Cierre.

Para determinar el Factor de actualización debemos dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes de enero entre el de diciembre

ANO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	PROMEDIO
1980	0.3577	0.3650	0.3735	0.3801	0.3863	0.3939	0.4049	0.4133	0.4179	0.4242	0.4316	0.4429	0.3994
1981	0.4572	0.4684	0.4784	0.4882	0.4966	0.5036	0.5124	0.5230	0.5327	0.5445	0.5550	0.5700	0.5109
1982	0.5993	0.6218	0.6445	0.6794	0.7176	0.7522	0.7910	0.8797	0.9267	0.9747	1.0240	1.1334	0.8119
1983	1.2567	1.3241	1.3882	1.4761	1.5401	1.5984	1.6775	1.7426	1.7962	1.8558	1.9648	2.0489	1.6391
1984	2.1790	2.2940	2.3921	2.4955	2.5783	2.6716	2.7592	2.8376	2.9221	3.0242	3.1260	3.2609	2.7119
1985	3.5028	3.6783	3.7897	3.9063	3.9988	4.0990	4.2417	4.4271	4.6040	4.7788	4.9993	5.3397	4.2805
1986	5.8117	6.0701	6.3523	6.6839	7.0553	7.5082	7.8828	8.5113	9.0219	9.5376	10.1820	10.9863	7.9670
1987	11.8758	12.7328	13.5742	14.7619	15.8748	17.0232	18.4020	19.9060	21.2174	22.9855	24.8098	28.4730	18.4696
1988	32.8756	35.6176	38.4415	39.5940	39.3707	40.1432	40.8133	41.1888	41.4243	41.7402	42.2968	43.1814	39.5573
1988	44.2384	44.8388	45.3248	46.0027	46.8359	47.2033	47.6744	48.1288	48.5889	49.3075	49.9996	51.6870	47.4693
1990	54.1815	55.4084	56.3852	57.2434	58.2423	59.5251	60.8106	61.8434	62.5221	63.4209	65.1048	67.1567	60.1204
1991	86.8684	70.0707	71.0700	71.8145	72.5165	73.2774	73.9250	74.4395	75.1810	76.0354	77.9439	79.7766	73.7451
1992	81.2285	82.1909	83.0274	83.7675	84.3198	84.9906	85.4266	85.9514	86.6991	87.3233	88.0489	89.3026	85.1814
1993	90.4228	91.1615	91.6928	92.2216	92.7487	93.2669	93.7172	94.2188	94.9166	95.3048	95.7251	96.4550	93.4878
1994	97.2028	97.7027	98.2151	98.6881	99.1629	99.5591	100.1010	100.5678	101.2828	101.8145	102.3588	103.2566	100.0008
1995	107.1431	111.6641	118.2700	127.6900	133.0290	137.2510	140.0490	142.3720	145.3170	148.3070	151.9640	156.9150	134.9993
1996	162.5560	166.3500	170.0120	174.8450	178.0320	180.9310	183.5030	185.9420	188.9150	191.2730	194.1710	200.3980	181.4098
1997	205.5410	208.9950	211.5960	213.8820	215.8340	217.7480	219.8460	221.5990	224.3590	226.1520	228.6820	231.8860	218.8268
1998	236.9310	241.0790	243.9030	246.1850	248.1460	251.0790	253.5000	255.9370	260.0880	263.8150	268.4870	275.0360	253.6623
1999	281.9830	285.7730	288.4280	291.0750	292.8260	294.7500	296.6980	298.3680	301.2510	303.1990	305.8550	309.9190	295.8404
2000	313.0670	315.8440	317.5950	319.4020	320.5960	322.4950	323.7530	325.5320	327.9100	330.1680	332.9910	336.5960	323.8291
2001	338.4620	338.2380	340.3810	342.0980	342.8830	343.6940	342.8010	344.8320	348.0420				

Factor de Actualización INPC enero 2001 = 338.4620

INPC diciembre 2000 = 336.5960

Factor de Cierre = 1.0055

Factor de Cierre = 1.0000 - 1 = 0.0000



Estado de Resultados

Identificación de partidas monetarias y no monetarias

Antes de iniciar debemos determinar cuales son las partidas monetarias y las no monetarias dentro del Estado de resultados

	ENERO 2001
VENTAS	10,850.00
COSTO DE VENTAS	-4,192.35
UTILIDAD BRUTA	6,657.65
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,085.00 -3,826.25
UTILIDAD DE OPERACIÓN	746.40
GASTOS FINANCIEROS PRODUCTOS FINANCIEROS	-61.20 468.10
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,153.30
ISR Y PTU	-656.00
UTILIDAD NETA	497.30



Estado de Resultados

Identificación de partidas monetarias y no monetarias

	ENERO 2001	
VENTAS	10,850.00	
COSTO DE VENTAS	-4,192.35	Asociada
UTILIDAD BRUTA	6,657.65	
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA	-2,085.00	
DEPRECIACIÓN	-3,826.25	Asociada
UTILIDAD DE OPERACIÓN	746.40	
GASTOS FINANCIEROS	-61.20	
PRODUCTOS FINANCIEROS	468.10	
RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA	[]	Las partidas asociadas a conceptos no monetarios se actualizan a pesos del mes
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,153.30	
ISR Y PTU	-656.00	
UTILIDAD NETA	497.30	Se debe incluir el resultado por posición monetaria.



Esquemas de Mayor

Incorporación de saldos de la actualización del mes inmediato anterior.

<p>1) <u>Actualización de Inventarios</u> 574.06</p>	<p>1) <u>Actualización de Mob y equipo</u> 1,374.08</p>	<p><u>Corrección por Reexpresión</u></p>
<p>1) <u>Actualización equipo de cómputo</u> 4,181.64</p>	<p>1) <u>Actualización equipo de transporte</u> 12,476.80</p>	<p><u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u> 293.23</p>
<p><u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u> 3,607.44</p>	<p><u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u> 5,356.82</p>	<p><u>Actualización del Capital Social</u> 19,596.32</p>
<p><u>Act. De las Utilidades Retenidas</u> 501.34</p>	<p>1) <u>Efecto monetario acumulado</u> 10,748.57</p>	



Esquemas de Mayor

Cancelación de la actualización del inventario inicial

1)	Actualización de Inventarios	574.06 (2)	Actualización de Mob y equipo	1,374.08 (1)	Corrección por Reexpresión	574.06
	574.06					

Asiento de ajuste 2

Actualización equipo de cómputo	4,181.64	Actualización equipo de transporte	12,476.80	Act. Dep. Acum. Mobiliario	293.23 (1)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,607.44 (1)	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	5,356.82 (1)	Actualización del Capital Social	19,596.32 (1)

Act. De las Utilidades Retenidas	501.34 (1)	Efecto monetario acumulado	10,748.57



Asientos de Diario

Asiento de ajuste 2

DEBE HABER

Corrección por reexpresión	574.06	
Actualización de inventarios		574.06
<i>Por la cancelación del ajuste en la actualización del inventario inicial.</i>		



Actualización del inventario final y del costo de ventas.

Para determinar la Actualización del inventario final y el costo de ventas se debe:

- 1) Actualizar el Inventario final de diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
- 2) Adicionar al Inventario inicial actualizado las Compras de enero 2001 para determinar el Disponible actualizado.
- 3) Dividir el Disponible actualizado entre las Unidades disponibles para determinar el Costo unitario.
- 4) Multiplicar el Costo unitario por las Unidades vendidas para determinar el Costo de ventas actualizado.
- 5) Disminuir del Disponible actualizado el Costo de ventas para determinar el Inventario final actualizado.

	Inventario inicial actualizado en pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	Inventario inicial actualizado en pesos de ene-01	Compras del mes	Disponible en pesos de ene-01	Unidades disponibles	Costo unitario	Unidades Vendidas	Costo de ventas actualizado	Inventario final actualizado
Tornillos	1.214.15	1.0055	1.220.82	980.00	2.200.82	44.00	50.01	5.00	250.05	1.950.77
Tuercas	1.140.16	1.0055	1.146.43	300.00	1.446.43	107.00	13.51	10.00	135.10	1.311.33
Pijas	2.532.96	1.0055	2.546.89	1.150.00	3.696.89	155.00	23.85	25.00	596.25	3.100.64
Taquetes										
Ciavos										

Determina el Costo de ventas y el Inventario final actualizados.

Actualización del inventario final y del costo de ventas.

Para determinar la Actualización del inventario final y el costo de ventas se debe:

- 1) Actualizar el Inventario final de diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
- 2) Adicionar al inventario inicial actualizado las Compras de enero 2001 para determinar el Disponible actualizado.
- 3) Dividir el Disponible actualizado entre las Unidades disponibles para determinar el Costo unitario.
- 4) Multiplicar el Costo unitario por las Unidades vendidas para determinar el Costo de ventas actualizado.
- 5) Disminuir del Disponible actualizado el Costo de ventas para determinar el Inventario final actualizado.
- 5) Por último restar al Costo de ventas e Inventario final actualizados el Costo de ventas e Inventario históricos

	Inventario inicial actualizado en pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	Inventario inicial actualizado en pesos de ene-01	Compras del mes	Disponible en pesos de ene-01	Unidades disponibles	Costo unitario	Unidades Vendidas	Costo de ventas actualizado	Inventario final actualizado
Tornillos	1,214.15	1.0055	1,220.82	980.00	2,200.82	44.00	50.01	5.00	250.05	1,950.77
Tuercas	1,140.16	1.0055	1,146.43	300.00	1,446.43	107.00	13.51	10.00	135.10	1,311.33
Pijas	2,532.96	1.0055	2,546.89	1,150.00	3,696.89	155.00	23.85	25.00	596.25	3,100.64
Taquetes	14,387.80	1.0055	14,466.93	2,700.00	17,166.93	1,110.00	15.46	210.00	3,246.60	13,920.33
Clavos	1,917.99	1.0055	1,928.53	125.00	2,053.53	960.00	2.13	35.00	74.55	1,978.98
	<u>21,193.06</u>		<u>21,309.60</u>	<u>5,255.00</u>	<u>26,564.60</u>			Suma	<u>4,302.55</u>	<u>22,262.05</u>
								Históricos	4,192.35	21,681.65
									110.20	580.40
										Asiento de ajuste 3 y 4



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 3

Actualización de inventarios	580.40
Corrección por reexpresión	
Por el ajuste en la actualización del inventario final	
	580.40

Asiento de ajuste 4

Actualización del costo de ventas	110.20
Corrección por reexpresión	
Por el ajuste en la actualización del costo de ventas	
	110.20



Esquemas de Mayor

Por el pase de los asientos de ajuste por la Actualización del Inventario final y el Costo de Ventas

Actualización de Inventarios	574.06		Actualización de Mob y equipo	1,374.08		Corrección por Reexpresión	574.06
1)	574.06	(2 1)					580.40 (3)
3)	580.40						110.20 (4)

Actualización equipo de cómputo	4,181.64		Actualización equipo de transporte	12,476.80		Act. Dep. Acum. Mobiliario	293.23 (1)
1)			1)				

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,607.44 (1)		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	5,356.82 (1)		Actualización del Capital Social	19,596.32 (1)

Act. De las Utilidades Retenidas	501.34 (1)		Efecto monetario acumulado	10,748.57		Actualización del Costo de Ventas	110.20
			1)			4)	



Actualización de Activos Fijos

(Para determinar la Actualización de los Activos fijos se debe.

- 1) Actualizar la Inversión bruta actualizada a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
- 2) Incluir los movimientos de enero de 2001
- 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero.
- 4) Sumar la Actualización de la Inversión bruta y la de los movimientos de enero 2001

	Inversión Bruta Actualizada en pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	Inversión Bruta Actualizada en pesos de ene-01	Actualización de la inversión del saldo inicial	Movimientos de enero	Factor de cierre ene-01 a ene-01	Actualización a Movimientos de enero	Actualización de inversión bruta y de movimientos
Mobiliario y equipo								
Máquina de escribir	1,061.44	1.0055	1,067.27	5.83	0.00	0.0000	0.00	5.83
Escritorio	1,990.20	1.0055	2,001.14	10.94	0.00	0.0000	0.00	10.94
Silla secretarial	455.08	1.0055	457.58	2.50	0.00	0.0000	0.00	2.50
Escritorio ejecutivo	12,472.80	1.0055	12,541.40	68.60	0.00	0.0000	0.00	68.60
Sillón ejecutivo	2,494.56	1.0055	2,508.28	13.72	0.00	0.0000	0.00	13.72
Suma mobiliario y equipo	18,474.08		18,575.67	101.59	0.00		0.00	101.59
Equipo de cómputo								
Lap top	15,921.60	1.0055	16,009.16	87.56	0.00	0.0000	0.00	87.56
Impresora láser	5,612.76	1.0055	5,643.63	30.87	0.00	0.0000	0.00	30.87
Impresora de inyección	1,247.28	1.0055	1,254.14	6.86	0.00	0.0000	0.00	6.86
Suma equipo de cómputo	22,781.64		22,906.93	125.29	0.00		0.00	125.29
Equipo de transporte								
VW Sedán	73,950.50							
Camioneta de reparto	93,026.30							
Suma equipo de transporte	166,976.80							

(Determina el Ajuste por Actualización del Equipo de transporte y sus movimientos.)



Actualización de Activos Fijos

Para determinar la Actualización de los Activos fijos se debe
 1) Actualizar la Inversión bruta actualizada a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
 2) Incluir los movimientos de enero de 2001
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero
 4) Sumar la Actualización de la Inversión bruta y la de los movimientos de enero 2001

	Inversión Bruta Actualizada en pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	Inversión Bruta Actualizada en pesos de ene-01	Movimientos de enero	Factor de corre ene-01 a ene-01	Actualización a Movimientos de enero	Actualización de inversión bruta y de movimientos
Mobiliario y equipo							
Maquina de escribir	1,061.44	1.0055	1,067.27	5.83	0.0000	0.00	5.83
Escritorio	1,890.20	1.0055	2,001.14	10.94	0.0000	0.00	10.94
Sala secretarial	455.08	1.0055	457.58	2.50	0.0000	0.00	2.50
Equitono ejecutivo	12,472.80	1.0055	12,541.63	69.60	0.0000	0.00	69.60
Salaón ejecutivo	2,494.56	1.0055	2,508.28	13.72	0.0000	0.00	13.72
Suma mobiliario y equipo	18,474.08		18,575.67	101.59	0.00	0.00	101.59
Equipo de cómputo							
Lap top	15,921.60	1.0055	16,009.16	87.56	0.0000	0.00	87.56
Impresora láser	5,812.78	1.0055	5,843.63	30.87	0.0000	0.00	30.87
Impresora de inyección	1,247.28	1.0055	1,254.14	6.66	0.0000	0.00	6.66
Suma equipo de cómputo	22,781.64		22,906.93	125.29	0.00	0.00	125.29
Equipo de transporte							
VW Sedan	73,950.50	1.0055	74,337.22	486.72	0.0000	0.00	486.72
Camioneta de reparto	93,020.30	1.0055	93,537.94	511.64	0.0000	0.00	511.64
Suma equipo de transporte	166,970.80		167,895.16	918.36			918.36

Suma hasta determinado



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 5

Actualización de mobiliario y equipo	101.59	
Corrección por reexpresión		
<i>Por el ajuste en la actualización del mobiliario y equipo</i>		
		101.59

Asiento de ajuste 6

Actualización del equipo de cómputo	125.29	
Corrección por reexpresión		
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de cómputo</i>		
		125.29

Asiento de ajuste 7

Actualización del equipo de transporte	918.36	
Corrección por reexpresión		
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de transporte</i>		
		918.36



Esquemas de Mayor

Por el pase de los asientos de ajuste por la Actualización del Activo fijo

1) Actualización de Inventarios	574.06 (2)	1,374.08	574.06	580.40 (3)
3) Actualización de Mob y equipo	580.40 (5)	101.59	110.20 (4)	101.59 (5)
			125.29 (6)	918.36 (7)
			918.36 (7)	

1) Actualización equipo de cómputo	4,181.64	12,476.80	293.23 (1)	
6) Actualización equipo de transporte	125.29	918.36		

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,607.44 (1)		19,596.32 (1)	
Act. Dep. Acum. Eq. Transporte		5,356.82 (1)		

Act. De las Utilidades Retenidas	501.34 (1)	10,748.57	110.20	



Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos

- Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:
- 1) Actualizar la Depreciación acumulada actualizada a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
 - 2) Incluir los movimientos de enero de 2001, es decir, la depreciación del mes.
 - 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero.
 - 4) Sumar la Actualización de la Depreciación acumulada y la de los movimientos de enero 2001

	Inversión Bruta Actualizada a pesos de dic-00	Depreciación Acumulada Actualizada a pesos de dic-00	Factor de actualización dic-00 a ene-01	Depreciación Acumulada Actualizada a pesos de ene-01	Actualización del saldo inicial	Movimientos de enero	Factor de Corrección ene-01 a ene-01	Actualización a movimientos de enero	Actualización de depreciación Acumulada
Mobiliario y equipo									
Máquina de escribir	1,061.44	318.43	1.0055	320.18	1.75	8.89	0.0000	0.00	1.75
Escritorio	1,990.20	597.06	1.0055	600.34	3.28	16.67	0.0000	0.00	3.28
Silla secretarial	455.08	91.01	1.0055	91.51	0.50	3.81	0.0000	0.00	0.50
Escritorio ejecutivo	12,472.80	1,247.28	1.0055	1,254.14	6.86	104.51	0.0000	0.00	6.86
Sillón ejecutivo	2,494.56	249.45	1.0055	250.82	1.37	20.90	0.0000	0.00	1.37
Suma mobiliario y equipo	18,474.08	2,503.23		2,516.99	13.76	154.78		0.00	13.76
Equipo de cómputo									
Lap top	15,921.60	14,329.44	1.0055	14,408.25	78.81	400.22	0.0000	0.00	78.81
Impresora láser	5,612.76	1,683.82	1.0055	1,693.08	9.26	141.09	0.0000	0.00	9.26
Impresora de inyección	1,247.28	374.18	1.0055	376.23	2.05	31.35	0.0000	0.00	2.05
Suma equipo de cómputo	22,781.64	16,387.44		16,477.56	90.12	572.66		0.00	90.12
Equipo de transporte									
VW Sedan	73,950.50								
Camioneta de reparto	93,026.30								
Suma equipo de transporte	166,976.80								

Determina el Ajuste por Actualización de la Depreciación Acumulada del Equipo de Transporte



Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos

- Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe
 1) Actualizar la Depreciación acumulada actualizada a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
 2) Incluir los movimientos de enero de 2001, es decir, la depreciación del mes.
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero.
 4) Sumar la Actualización de la Depreciación acumulada y la de los movimientos de enero 2001

	Inversión Bruta Acumulada a pesos de dic-00	Factor de Actualización de dic-00 a ene-01	Depreciación Acumulada a pesos de ene-01	Factor de Actualización de dic-00 a ene-01	Depreciación Acumulada a pesos de ene-01	Actualización del saldo fiscal	Movimientos de enero	Factor de Corrección ene-01 a ene-01	Actualización de movimientos de enero	Actualización de Depreciación Acumulada
Mobiliario y equipo										
Maquina de escribir	1,061.44	1,0055	320.18	1,0055	320.18	1.75	8.89	0.0000	0.00	1.75
Sicronano	1,990.20	1,0055	600.34	1,0055	600.34	3.28	18.67	0.0000	0.00	3.28
Sala secretarial	455.08	1,0055	91.01	1,0055	91.01	0.50	3.81	0.0000	0.00	0.50
Extrono ejecutivo	12,472.80	1,0055	1,254.14	1,0055	1,254.14	6.66	104.51	0.0000	0.00	6.66
Sabón ejecutivo	2,494.56	1,0055	250.62	1,0055	250.62	1.37	20.90	0.0000	0.00	1.37
Suma mobiliario y equipo	18,474.08		2,503.23		2,516.99	13.76	154.78		0.00	13.76
Equipo de cómputo										
Lap top	15,921.60	1,0055	14,408.25	1,0055	14,408.25	78.61	400.22	0.0000	0.00	78.61
Impresora laser	5,612.76	1,0055	1,693.08	1,0055	1,693.08	9.26	141.09	0.0000	0.00	9.26
Impresora de inyección	1,247.28	1,0055	374.18	1,0055	374.23	2.05	31.35	0.0000	0.00	2.05
Suma equipo de cómputo	22,781.64		16,387.44		16,477.56	90.12	572.66		0.00	90.12
Equipo de transporte										
VW Sedan	73,950.50	1,0055	36,975.25	1,0055	37,178.61	203.36	1,549.10	0.0000	0.00	203.36
Camioneta de reparto	93,028.30	1,0055	23,296.57	1,0055	23,304.48	127.91	1,946.70	0.0000	0.00	127.91
Suma equipo de transporte	166,978.80		60,231.82		60,483.09	331.27	3,495.80		0.00	331.27

Muy bien determinado



Actualización de la Depreciación mensual

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Determinar la Depreciación mensual histórica multiplicando la Inversión bruta histórica por la tasa de depreciación mensual.
- 2) Determinar la Depreciación mensual actualizada multiplicando la Inversión bruta actualizada por la tasa de depreciación mensual.
- 3) Restar a la Depreciación mensual actualizada la histórica.

	Inversión Bruta Histórica	Depreciación mensual histórica	Inversión Bruta Actualizada pesos de ene-01	Depreciación mensual actualizada pesos de ene-01	Actualización de depreciación mensual
Mobiliario y equipo					
Máquina de escribir	800.00	6.66	1,067.27	8.89	2.23
Escritorio	1,500.00	12.50	2,001.14	16.67	4.17
Silla secretarial	400.00	3.33	457.58	3.81	0.48
Escritorio ejecutivo	12,000.00	100.00	12,541.40	104.51	4.51
Sillón ejecutivo	2,400.00	20.00	2,508.28	20.90	0.90
Suma mobiliario y equipo	17,100.00	142.49	18,575.67	154.78	12.29
Equipo de cómputo					
Lap top	12,000.00	300.00	16,009.16	400.22	100.22
Impresora láser	5,400.00	135.00	5,843.63	141.09	6.09
Impresora de inyección	1,200.00	30.00	1,254.14	31.35	1.35
Suma equipo de cómputo	18,600.00	465.00	22,906.93	572.66	107.66
Equipo de transporte					
VW Sedan					
Camioneta de reparto					
Suma equipo de transporte					

Determina el Ajuste por Actualización de la Depreciación Mensual del Equipo de Transporte



Actualización de la Depreciación mensual

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Determinar la Depreciación mensual histórica multiplicando la Inversión bruta histórica por la tasa de depreciación mensual
- 2) Determinar la Depreciación mensual actualizada multiplicando la Inversión bruta actualizada por la tasa de depreciación mensual
- 3) Restar a la Depreciación mensual actualizada la histórica

	Inversión Bruta Histórica	Depreciación mensual histórica	Inversión Bruta Actualizada pesos de ene-01	Depreciación mensual actualizada pesos de ene-01	Actualización de depreciación mensual
Mobiliario y equipo					
Máquina de escribir	800 00	6 66	1,067 27	8 89	2 23
Escritorio	1,500 00	12 50	2,001 14	16 67	4 17
Silla secretarial	400 00	3 33	457 58	3 81	0 48
Escritorio ejecutivo	12,000 00	100 00	12,541 40	104 51	4 51
Sillón ejecutivo	2,400 00	20 00	2,508 28	20 90	0 90
Suma mobiliario y equipo	17,100 00	142 49	18,575 67	154 78	12 29
Equipo de cómputo					
Lap top	12,000 00	300 00	16,009 16	400 22	100 22
Impresora láser	5,400 00	135 00	5,643 63	141 09	6 09
Impresora de inyección	1,200 00	30 00	1,254 14	31 35	1 35
Suma equipo de cómputo	18,600 00	465 00	22,906 93	572 66	107 66
Equipo de transporte					
VW Sedan	65,000 00	1,354 16	74,357 22	1,549 10	184 94
Camioneta de reparto	89,500 00	1,864 58	93,537 94	1,948 70	64 12
Suma equipo de transporte	154,500 00	3,218 74	167,895 16	3,497 80	279 06
Totales	190,200 00	3,826 23	209,377 76	4,225 24	399 01

Asiento de ajuste 11

Muy bien determinado



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 8

Corrección por reexpresión		13.76
Actualización de la depreciación acumulada de mobiliario y equipo		
<i>Por el ajuste en la actualización la depreciación acumulada del mobiliario y equipo</i>		13.76

Asiento de ajuste 9

Corrección por reexpresión		90.12
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo		
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo</i>		90.12

Asiento de ajuste 10

Corrección por reexpresión		331.27
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte		
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte</i>		331.27

Asiento de ajuste 11

Actualización de la depreciación mensual		399.01
Actualización de la depreciación acumulada de mobiliario y equipo		12.29
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo		107.66
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte		279.06
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación mensual en resultados</i>		



Esquemas de Mayor

Por el pase de los asientos de ajuste por la Actualización de la Depreciación acumulada y la mensual.

<u>Actualización de inventarios</u>		<u>Actualización de Mob y equipo</u>		<u>Corrección por Reexpresión</u>	
1) 574.06	2) 574.06	1) 1,374.08	2) 574.06	3) 580.40	4) 110.20
3) 580.40	5) 101.59	5) 101.59	8) 13.76	5) 101.59	6) 125.29
			9) 90.12	6) 125.29	7) 918.36
			10) 331.27		

<u>Actualización equipo de cómputo</u>		<u>Actualización equipo de transporte</u>		<u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u>	
1) 4,181.64	1) 12,476.80	1) 12,476.80	1) 293.23	8) 13.76	11) 12.29
6) 125.29	7) 918.36	7) 918.36			

<u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u>		<u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u>		<u>Actualización del Capital Social</u>	
1) 3,607.44	1) 5,356.82	1) 5,356.82	1) 19,596.32		
9) 90.12	10) 331.27	10) 331.27			
11) 107.66	11) 279.06	11) 279.06			

<u>Act. De las Utilidades Retenidas</u>		<u>Efecto monetario acumulado</u>		<u>Actualización del Costo de Ventas</u>	
1) 501.34	1) 10,748.57	1) 10,748.57	4) 110.20		

<u>Actualización de la depreciación en resultados</u>	
11) 399.01	



Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se debe:

- 1) Actualizar el Capital social actualizado a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
- 2) Incluir los movimientos de enero de 2001
- 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero.
- 4) Sumar la Actualización del Capital social y la de los movimientos de enero 2001

Concepto	Capital social Actualizado a pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	Capital social Actualizado a pesos de ene-01	Actualización del saldo inicial	Movimientos de enero	Factor de cierre ene-01 a ene-01	Actualización a Movimientos de enero	Actualización de capital social y movimientos
Aportación Inicial 1998	67,932.16	1.0055	68,305.78	373.62	0.00	0.0000	0.00	373.62
Aumento de capital 1999	23,664.16							
Aumento de capital ene 2001	0.00							
Suma	<u>91,596.32</u>							

Determina el Ajuste por Actualización del Aumento de capital



Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se debe:

- 1) Actualizar el Capital social actualizado a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
- 2) Incluir los movimientos de enero de 2001
- 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero
- 4) Sumar la Actualización del Capital social y la de los movimientos de enero 2001

Concepto	Capital social actualizado a pesos de dic-00	Factor de actualización dic-00 a ene-01	Capital social actualizado a pesos de ene-01	Actualización del saldo inicial	Movimientos de enero	Factor de cierre ene-01 a ene-01	Actualización a Movimientos de enero	Actualización de capital social y movimientos
Aportación Inicial 1998	67.932 16	1.0055	68.305.78	373.62	0.00	0.0000	0.00	373.62
Aumento de capital 1999	23.664 16	1.0055	23.794.31	130.15	0.00	0.0000	0.00	130.15
Aumento de capital ene 2001	0.00	1.0055	0.00	0.00	700.00	0.0000	0.00	0.00
Suma	91.596 32		92.100 09	503.77	700.00		0.00	503.77

Muy bien determinado

Asiento de ajuste 12



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 12

	DEBE	HABER
Corrección por reexpresión	503.77	
Actualización del capital social común		503.77
<i>Por el ajuste en la actualización del Capital social común</i>		



Esquemas de Mayor

Por el pase de los asientos de ajuste por la Actualización del Capital social.

1)	574.06	574.06 (2)	1,374.08	574.06	580.40 (3)
3)	580.40	5)	101.59	13.76	110.20 (4)
				90.12	101.59 (5)
				331.27	125.29 (6)
				503.77	918.36 (7)

Actualización equipo de cómputo		Actualización equipo de transporte		Act. Dep. Acum. Mobiliario	
1)	4,181.64	1)	12,476.80		293.23 (1)
6)	125.29	7)	918.36		13.76 (8)
					12.29 (11)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte		Actualización del Capital Social	
	3,607.44 (1)		5,356.82 (1)		19,596.32 (1)
	90.12 (9)		331.27 (10)		503.77 (12)
	107.66 (11)		279.06 (11)		

Act. De las Utilidades Retenidas		Efecto monetario acumulado		Actualización del Costo de Ventas	
	501.34 (1)	1)	10,748.57		110.20

Actualización de la depreciación en resultados	
11)	399.01



Actualización de Utilidades Retenidas

Para determinar la Actualización de las Utilidades retenidas se debe:
 1) Actualizar las Utilidades retenidas actualizadas a diciembre de 2000 multiplicándolas por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
 2) Incluir los movimientos de enero de 2001
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero.
 4) Sumar la Actualización de las Utilidades retenidas y la de los movimientos de enero 2001

Concepto	Utilidades retenidas actualizadas a pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	Utilidades retenidas actualizadas a pesos de ene-01	Actualización del saldo inicial	Movimientos de enero	Factor de cierre ene-01 a ene-01	Actualización a Movimientos de enero	Actualización de utilidades retenidas y movimientos
Utilidad retenida 1998	1,135.74	1.0055	1,141.98	6.24	0.00	0.0000	0.00	6.24
Utilidad retenida 1999	1,397.09	1.0055	1,404.77	7.68	0.00	0.0000	0.00	7.68
Utilidad retenida 2000	1,385.41							
Suma	3,918.24							

Determina el Ajuste por Actualización de las Utilidades Retenidas 2000



Actualización de Utilidades Retenidas

Para determinar la Actualización de las Utilidades retenidas se debe:

- 1) Actualizar las Utilidades retenidas actualizadas a diciembre de 2000 multiplicándolas por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
- 2) Incluir los movimientos de enero de 2001
- 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero.
- 4) Sumar la Actualización de las Utilidades retenidas y la de los movimientos de enero 2001

Concepto	Utilidades retenidas Actualizadas a pesos de dic-00	Factor de actualización dic-00 a ene-01	Utilidades retenidas Actualizadas a pesos de ene-01	Actualización del saldo inicial	Movimientos de enero	Factor de cierre ene-01 a ene-01	Actualización a Movimientos de enero	Actualización de utilidades retenidas y movimientos
Utilidad retenida 1998	1,135.74	1.0055	1,141.98	6.24	0.00	0.0000	0.00	6.24
Utilidad retenida 1999	1,397.09	1.0055	1,404.77	7.68	0.00	0.0000	0.00	7.68
Utilidad retenida 2000	1,385.41	1.0055	1,393.02	7.61	0.00	0.0000	0.00	7.61
Suma	3,918.24		3,939.77	21.53	0.00	0.00	0.00	21.53

Muy bien determinado

Asiento de ajuste 13



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 13

	DEBE	HABER
Corrección por reexpresión	21.53	
Actualización de las Utilidades Retenidas		21.53
Por el ajuste en la actualización de las utilidades retenidas		



Esquemas de Mayor

Por el pase del asiento de ajuste por la Actualización de las Utilidades retenidas

	Actualización de Inventarios	Actualización de Mob y equipo	Corrección por Reexpresión
1)	574.06	1,374.08	574.06
3)	580.40	101.59	13.76
			110.20
			90.12
			331.27
			125.29
			503.77
			21.53
			580.40
			110.20
			125.29
			918.36

	Actualización equipo de cómputo	Actualización equipo de transporte	Act. Dep. Acum. Mobiliario
1)	4,181.64	12,476.80	293.23
6)	125.29	918.36	13.76
			12.29

	Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	Actualización del Capital Social
	3,607.44	5,356.82	19,596.32
	90.12	331.27	503.77
	107.66	279.06	

	Act. De las Utilidades Retenidas	Efecto monetario acumulado	Actualización del Costo de Ventas
	501.34	10,748.57	110.20
	21.53		

	Actualización de la depreciación en resultados
11)	399.01



Balance General

Determinación del Resultado por Posición Monetaria.

Para la determinación del Resultado por posición monetaria de debe
 1) Tomar los saldos iniciales de las partidas monetarias en el Balance General
 2) Determinar la posición monetaria, disminuyendo de las partidas monetarias del pasivo las del activo
 3) Multiplicar por la inflación del mes

	DICIEMBRE 2000		Enero
CAJA Y BANCOS	19,761.90	Monetaria	
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00	Monetaria	
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,193.06		
ACTIVO CIRCULANTE	76,645.96		
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,474.08		
DEPRECIACION ACUM MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,503.23		
EQUIPO DE COMPUTO	22,781.64		
DEPRECIACION ACUM EQUIPO DE COMPUTO	-16,387.44		
EQUIPO DE TRANSPORTE	166,976.80		
DEPRECIACION ACUM EQUIPO DE TRANSPORTE	-50,231.82		
ACTIVO FIJO NETO	129,110.03		
ACTIVO TOTAL	205,755.99		
PASIVO BANCARIO	120,990.00	Monetaria	
CAPITAL SOCIAL COMUN	91,596.32		
UTILIDADES RETENIDAS	3,918.24		
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,748.57		
CAPITAL CONTABLE	84,755.99		
PASIVO Y CAPITAL	205,755.99		

Monetarias: Partidas cuyo valor representan derechos u obligaciones sobre valores nominales de dinero, independientemente de los cambios en el nivel general de precios

Posición Monetaria Inicial (Activa) Pasiva	65,537.10	Inflación del mes	0.0055	Resultado por posición monetaria	360.45
--------------------------------------------	-----------	-------------------	--------	----------------------------------	--------

Asiento de ajuste 14



Asientos de Diario

	DEBE	HABER
Asiento de ajuste 14		
Corrección por reexpresión		
Resultado por posición monetaria	360.45	
Por el ajuste en la determinación del resultado por posición monetaria		360.45



Esquemas de Mayor

Por el pase del asiento de ajuste por la Determinación del Resultado por Posición Monetaria

<u>Actualización de Inventarios</u>		<u>Actualización de Mob y equipo</u>		<u>Corrección por Reexpresión</u>	
1) 574.06	2) 574.06	1) 1,374.08	2) 574.06	8) 13.76	3) 580.40
3) 580.40	5) 101.59	5) 101.59	8) 13.76	9) 90.12	4) 110.20
			9) 90.12	10) 331.27	5) 101.59
			10) 331.27	11) 125.29	6) 125.29
			11) 125.29	12) 503.77	7) 918.36
			12) 503.77	13) 21.53	
			13) 21.53	14) 360.45	
			14) 360.45		

<u>Actualización equipo de cómputo</u>		<u>Actualización equipo de transporte</u>		<u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u>	
1) 4,181.54	1) 12,476.80	1) 12,476.80	1) 293.23	8) 13.76	1) 293.23
6) 125.29	7) 918.36	7) 918.36	8) 13.76	9) 12.29	8) 13.76
			9) 12.29	10) 12.29	9) 12.29
			10) 12.29		10) 12.29
					11) 12.29

<u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u>		<u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u>		<u>Actualización del Capital Social</u>	
1) 3,607.44	1) 5,356.82	1) 5,356.82	1) 19,596.32	11) 503.77	1) 19,596.32
9) 90.12	9) 331.27	9) 331.27	10) 331.27	12) 503.77	1) 19,596.32
10) 107.66	10) 279.06	10) 279.06	11) 279.06		12) 503.77

<u>Act. De las Utilidades Retenidas</u>		<u>Efecto monetario acumulado</u>		<u>Actualización del Costo de Ventas</u>	
1) 501.34	1) 10,748.57	1) 10,748.57	4) 110.20		
13) 21.53					

<u>Actualización de la depreciación en resultados</u>		<u>Resultado por Posición Monetaria</u>	
11) 399.01	11) 360.45	11) 360.45	14) 360.45

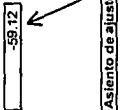


Actualización del Efecto Monetario Acumulado

Para determinar la Actualización del Efecto Monetario Acumulado se debe

- 1) Actualizar el Efecto monetario acumulado de diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a enero 2001.
- 2) Incluir los movimientos de enero de 2001 (Utilidad neta histórica, Act. del costo de ventas, Act. de la depreciación mensual, Resultado por posición monetaria)
- 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de enero de 2001, en este caso es cero

Efecto monetario acumulado Actualizado a pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	Efecto monetario acumulado Actualizado a pesos de ene-01	Movimientos de enero	Factor de cierre ene-01 a ene-01	Actualización a Movimientos de enero
-10,748.57	1.0055	-10,807.69	348.54	0.0000	0.00
		-59.12			



Asiento de ajuste 15



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 15

Efecto monetario acumulado	59.12	
Corrección por reexpresión		59.12
<i>Por el ajuste en la actualización del efecto monetario acumulado</i>		



Esquemas de Mayor

Por el pase del asiento de ajuste por la Actualización del Efecto monetario acumulado.

<u>Actualización de Inventarios</u>		<u>Actualización de Mob y equipo</u>		<u>Corrección por Reexpresión</u>	
1) 574.06	2) 574.06	1) 1,374.08	2) 574.06	3) 580.40	3) 580.40
3) 580.40	5) 101.59	5) 101.59	8) 13.76	4) 110.20	4) 110.20
			9) 90.12	6) 101.59	6) 101.59
			10) 331.27	7) 125.29	7) 125.29
			12) 503.77	8) 918.36	8) 918.36
			13) 21.53	9) 59.12	9) 59.12
			14) 360.45	10) 360.45	10) 360.45

<u>Actualización equipo de cómputo</u>		<u>Actualización equipo de transporte</u>		<u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u>	
1) 4,181.64	1) 12,476.80	1) 12,476.80	1) 293.23	8) 13.76	8) 13.76
6) 125.29	7) 918.36	7) 918.36	9) 12.29	10) 12.29	10) 12.29

<u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u>		<u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u>		<u>Actualización del Capital Social</u>	
1) 3,607.44	1) 5,356.82	1) 5,356.82	1) 19,596.32	12) 503.77	12) 503.77
9) 90.12	9) 331.27	9) 331.27	11) 279.06		
11) 107.66	11) 279.06	11) 279.06			

<u>Act. De las Utilidades Retenidas</u>		<u>Efecto monetario acumulado</u>		<u>Actualización del Costo de Ventas</u>	
1) 501.34	1) 10,748.57	1) 10,748.57	4) 110.20		
13) 21.53	15) 59.12	15) 59.12			

<u>Actualización de la depreciación en resultados</u>		<u>Resultado por Posición Monetaria</u>	
11) 399.01	11) 360.45	11) 360.45	14) 360.45



Esquemas de Mayor

En este paso debe de quedar saldada la cuenta de Corrección por reexpresión.

Actualización de Inventarios		Actualización de Mob y equipo		Corrección por Reexpresión	
1)	574.06	1)	1,374.08	2)	574.06
3)	580.40	5)	101.59	8)	13.76
	<u>580.40</u>		<u>1,475.67</u>	9)	90.12
				10)	331.27
				12)	503.77
				13)	21.53
				14)	360.45
					<u>1,894.96</u>

Actualización equipo de cómputo		Actualización equipo de transporte		Act. Dep. Acum. Mobiliario	
1)	4,181.84	1)	12,476.80		293.23
6)	125.29	7)	918.36		13.76
	<u>4,306.93</u>		<u>13,395.16</u>		12.29
					<u>319.28</u>

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte		Actualización del Capital Social	
	3,607.44		5,356.82		19,596.32
	90.12		331.27		503.77
	<u>107.66</u>		<u>279.06</u>		<u>20,100.09</u>
	3,805.22		5,967.15		

Act. De las Utilidades Retenidas		Efecto monetario acumulado		Actualización del Costo de Ventas	
	501.34		10,748.57		110.20
	21.53		59.12		110.20
	<u>522.87</u>		<u>10,807.69</u>		

Actualización de la depreciación en resultados		Resultado por Posición Monetaria	
11)	399.01		360.45
	<u>399.01</u>		<u>360.45</u>



Balance General

En este paso sólo se deben pasar los ajustes de las tes de mayor e integrarse en cada cuenta del balance general para obtener un nuevo Balance Reexpresado

	ENERO 2001 HISTORICO	AJUSTES B-10	ENERO 2001 AJUSTADO B-10
CAJA Y BANCOS	20,243.40	0.00	20,243.40
CUENTAS POR COBRAR	35,170.00	0.00	35,170.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,681.65	580.40	22,262.05
ACTIVO CIRCULANTE	77,095.05	580.40	77,675.45
MOBILIARIO Y EQUIPO	17,100.00	1,475.67	18,575.67
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,352.50	-319.28	-2,671.78
EQUIPO DE COMPUTO	18,600.00	4,306.93	22,906.93
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-13,245.00	-3,805.22	-17,050.22
EQUIPO DE TRANSPORTE	154,500.00	13,395.16	167,895.16
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-58,093.75	-5,967.15	-64,060.90
ACTIVO FIJO NETO	116,508.75	9,086.11	125,594.86
ACTIVO TOTAL	193,603.80	9,666.51	203,270.31
PASIVO BANCARIO	116,989.60	0.00	116,989.60
CAPITAL SOCIAL COMUN	72,700.00	20,100.09	92,800.09
UTILIDADES RETENIDAS	3,914.20	374.11	4,288.31
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLI	0.00	-10,807.69	-10,807.69
CAPITAL CONTABLE	76,614.20	9,666.51	86,280.71
PASIVO Y CAPITAL	193,603.80	9,666.51	203,270.31



Balance General

Este Balance General de diciembre de 2000 se actualiza a pesos de poder adquisitivo de enero de 2001 para poder compararlo correctamente con el de enero de 2001.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos de ene-01
CAJA Y BANCOS	19,761.90	1.0055	19,870.59
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00	1.0055	35,887.30
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,193.06	1.0055	21,309.62
ACTIVO CIRCULANTE	76,645.96		77,067.51
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,474.08	1.0055	18,575.67
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,503.23	1.0055	-2,516.99
EQUIPO DE COMPUTO	22,781.64	1.0055	22,906.93
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,387.44	1.0055	-16,477.56
EQUIPO DE TRANSPORTE	166,976.80	1.0055	167,895.16
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,231.82	1.0055	-60,563.09
ACTIVO FIJO NETO	129,110.03		129,220.12
ACTIVO TOTAL	205,755.99		206,887.63
PASIVO BANCARIO	120,990.00	1.0055	121,655.44
CAPITAL SOCIAL COMUN	91,596.32	1.0055	92,100.09
UTILIDADES RETENIDAS	3,918.24	1.0055	3,933.79
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,748.57	1.0055	-10,807.69
CAPITAL CONTABLE	84,765.99		85,232.19
PASIVO Y CAPITAL	205,755.99		206,887.63



Balance General

Este es el Balance General comparativo de enero 2001 y de diciembre 2000 a pesos de poder adquisitivo de enero de 2001.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01
CAJA Y BANCOS	19,870.59	20,243.40
CUENTAS POR COBRAR	35,887.30	35,170.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,309.62	22,262.05
ACTIVO CIRCULANTE	77,067.51	77,675.45
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,575.67	18,575.67
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,516.99	-2,671.78
EQUIPO DE COMPUTO	22,906.93	22,906.93
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,477.56	-17,050.22
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,895.16	167,895.15
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,563.09	-64,060.90
ACTIVO FIJO NETO	129,820.12	125,594.86
ACTIVO TOTAL	206,887.63	203,270.31
PASIVO BANCARIO	121,655.44	116,989.60
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,100.09	92,800.09
UTILIDADES RETENIDAS	3,939.79	4,288.31
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,807.69	-10,807.69
CAPITAL CONTABLE	85,232.19	86,280.71
PASIVO Y CAPITAL	206,887.63	203,270.31



Estado de Resultados

En este paso sólo se deben pasar los ajustes de las tes de mayor e integrarse en cada cuenta del estado de resultados para obtener un nuevo estado de resultados reexpresado.

	ENERO 2001 HISTORICO	AJUSTES B-10	ENERO 2001 AJUSTADO B-10
VENTAS	10,850.00		10,850.00
COSTO DE VENTAS	-4,192.35	-110.20	-4,302.55
UTILIDAD BRUTA	6,657.65	-110.20	6,547.45
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,085.00 -3,826.25	-399.01	-2,085.00 -4,225.26
UTILIDAD DE OPERACIÓN	746.40	-509.21	237.19
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO			
GASTOS FINANCIEROS	-61.20		-61.20
PRODUCTOS FINANCIEROS	468.10		468.10
RESULTADO POR POSICION MONETARIA		360.45	360.45
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,153.30	-148.76	1,004.54
ISR Y PTU	-656.00		-656.00
UTILIDAD NETA	497.30	-148.76	348.54



Estado de Resultados

Este es el Estado de resultados de enero de 2001 reexpresado

	ENERO 2001	AJUSTADO B-10
VENTAS	10,850.00	
COSTO DE VENTAS	-4,302.55	
UTILIDAD BRUTA	6,547.45	
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA	-2,085.00	
DEPRECIACIÓN	-4,225.26	
UTILIDAD DE OPERACIÓN	237.19	
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO		
GASTOS FINANCIEROS	-61.20	
PRODUCTOS FINANCIEROS	468.10	
RESULTADO POR POSICION MONETARIA	360.45	
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,004.54	
ISR Y PTU	-656.00	
UTILIDAD NETA	348.54	



Estado de Variaciones en el Capital Contable

Para determinar correctamente el estado de variaciones en el capital contable se debe:

- 1) Actualizar el saldo inicial del Capital contable del saldo final de diciembre de 2000 actualizado a pesos de enero de 2001.
- 2) Incluir la utilidad neta y los movimientos de capital del mes ajustados.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos dic-00	Factor de actualización de dic-00 a ene-01	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01
CAPITAL CONTABLE INICIAL	80,847.75	1.0055	81,292.41
UTILIDAD NETA	3,918.24	1.0055	3,939.79
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00	1.0055	0.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	0.00	1.0055	0.00
CAPITAL CONTABLE FINAL	84,765.99		85,232.20



Estado de Variaciones en el Capital Contable

Este es el Estado de variaciones en el capital contable de enero de 2001 reexpresado

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10
CAPITAL CONTABLE INICIAL	85,232.19
UTILIDAD NETA	348.54
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	700.00
CAPITAL CONTABLE FINAL	<u>86,280.73</u>



Estado de Cambios en la Situación Financiera

Para determinar el Estado de cambios en la situación financiera de debe:

1) Tomar los Balances Generales comparativos a pesos de enero de 2001, para obtener las variaciones.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	VARIACION ORIGEN (APLICACION)
CAJA Y BANCOS	19,870.59	20,243.40	-372.81
CUENTAS POR COBRAR	35,887.30	35,170.00	717.30
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,309.62	22,262.05	-952.43
ACTIVO CIRCULANTE	77,067.51	77,675.45	-607.94
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,575.67	18,575.67	0.00
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,516.99	-2,671.78	154.79
EQUIPO DE COMPUTO	22,906.93	22,906.93	0.00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,477.56	-17,050.22	572.66
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,895.16	167,895.16	0.00
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,563.09	-64,060.90	3,497.81
ACTIVO FIJO NETO	129,820.12	125,594.86	4,225.26
ACTIVO TOTAL	206,887.63	203,270.31	3,617.32
PASIVO BANCARIO	121,655.44	116,989.60	-4,665.84
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,100.09	92,800.09	700.00
UTILIDADES RETENIDAS	3,939.79	4,288.31	348.52
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION	-10,807.69	-10,807.69	0.00
CAPITAL CONTABLE	85,232.19	86,280.71	1,048.52
PASIVO Y CAPITAL	206,887.63	203,270.31	-3,617.32



Estado de Cambios en la Situación Financiera

Este es el Estado de cambios en la situación financiera de enero de 2001 reexpresado

OPERACIÓN:	348.52
UTILIDAD NETA	4,225.26
PARTIDAS VIRTUALES	4,573.78
DEPRECIACION	<u>4,338.55</u>
CUENTAS POR COBRAR	717.30
INVENTARIOS	-952.43
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS EN LA OPERACIÓN)	<u>4,338.55</u>
FINANCIAMIENTO:	
AUMENTO DE CAPITAL SOCIAL	700.00
DIVIDENDOS	0.00
AMORTIZACION DE PASIVO BANCARIO	-4,665.84
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO	<u>-3,965.84</u>
INVERSION:	
MAQUINARIA Y EQUIPO	0.00
EQUIPO DE COMPUTO	0.00
EQUIPO DE TRANSPORTE	0.00
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN ACTIVIDADES DE INVERSION	<u>0.00</u>
AUMENTO (DISMINUCION) EN CAJA Y BANCOS	372.81
SALDO INICIAL EN CAJA Y BANCOS	19,870.59
SALDO FINAL EN CAJA Y BANCOS	20,243.40
AUMENTO (DISMINUCION) EN CAJA Y BANCOS	<u>372.81</u>



Actualización subsecuente al mes de febrero de 2001.

En la actualización subsecuente al mes de febrero 2001 se actualiza el Balance General, el Estado de Resultados, el Estado de Variaciones en el Capital Contable y el Estado de Cambios en la Situación Financiera.

Determinación del factor de actualización.

Para determinar el factor de actualización se debe dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor (I.N.P.C.) publicado por el Banco de México, correspondiente al mes más reciente entre el correspondiente al mes más antiguo, en nuestro caso debemos dividir el INPC correspondiente al mes de febrero 2001 entre el del mes de diciembre 2000, y el del mes de febrero 2001 entre enero 2001.

Determinación del factor de cierre.

Para determinar el factor de cierre se debe dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor (I.N.P.C.) publicado por el Banco de México, correspondiente al mes más reciente entre el correspondiente al mes más antiguo y restarle la unidad, en nuestro caso debemos dividir el INPC correspondiente al mes de febrero 2001 entre el del mes de enero 2001 y restarle la unidad.

Identificación de las partidas monetarias y las no monetarias dentro del Estado de Resultados.

Las partidas no asociadas a conceptos no monetarios, no se modifican, y las partidas asociadas a conceptos no monetarios se actualizan a pesos del mes, en nuestro caso El Costo de Ventas está asociado a los Inventarios y la Depreciación mensual a los Activos Fijos, además se debe de incluir el Resultado por Posición monetaria.



Una vez identificadas las partidas asociadas a las no monetarias procederemos a determinar los asientos de ajuste por la actualización de cada rubro por separado, tanto del Balance General como del Estado de Resultados.

Incorporación de los saldos de la Actualización del mes inmediato anterior.

Debemos de incorporar a nuestros esquemas de mayor los saldos derivados de la actualización del mes inmediato anterior, en nuestro caso los saldos finales correspondientes al mes de enero 2001, son los saldos iniciales para la actualización del mes de febrero 2001.

Cancelación de la Actualización de los inventarios.

Se debe de cancelar la actualización correspondiente a los inventarios del mes anterior, en nuestro caso el saldo de enero 2001, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión y abonando a la cuenta de Actualización de Inventarios, por el importe del saldo inicial.

Determinación del ajuste por la actualización del Inventario final y el Costo de Ventas.

- a) El inventario inicial actualizado a pesos de febrero 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización de febrero 2001 entre enero 2001 por el inventario inicial de enero 2001 actualizado a pesos de enero 2001.
- b) Al inventario inicial actualizado le sumamos las compras del mes para obtener el disponible en pesos de febrero 2001.
- c) El disponible en pesos de febrero 2001 se divide entre las unidades disponibles de cada producto de nuestro inventario para conocer el costo unitario.



- d) El costo de ventas unitario se multiplica por el número de unidades vendidas en el mes para obtener el costo de ventas actualizado.
- e) El inventario final actualizado es la diferencia entre el disponible en pesos de febrero 2001 y el costo de ventas actualizado.
- f) El ajuste por la actualización del costo de ventas es la diferencia entre el costo de ventas actualizado y el costo de ventas histórico.
- g) El ajuste por la actualización del inventario final es la diferencia entre el inventario final actualizado y el inventario final histórico.
- h) Lo siguiente es elaborar los asientos de ajuste correspondientes, cargando a la cuenta de Actualización de inventarios y Actualización del costo de ventas, y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- i) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de los Activos Fijos.

- a) La inversión bruta actualizada a pesos de febrero de 2001, la obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a febrero 2001 por la inversión bruta actualizada a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de la inversión bruta actualizada a pesos de febrero 2001 menos la inversión bruta actualizada a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero y febrero 2001, es decir las nuevas adquisiciones y las bajas del saldo inicial realizadas durante enero y febrero 2001, estas se deben de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001



a febrero 2001 y de febrero 2001 a febrero 2001, en el segundo caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero y febrero 2001.

- d) El ajuste por la actualización del activo fijo es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero y febrero 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman el activo fijo, en nuestro caso Actualización de mobiliario y equipo, Actualización del equipo de cómputo y Actualización del equipo de transporte, y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos.

- a) La depreciación acumulada actualizada a pesos de febrero 2001, la obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a febrero 2001, por la depreciación acumulada actualizada a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de la depreciación acumulada actualizada a pesos de febrero 2001 menos la depreciación acumulada a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero y febrero 2001, es decir la depreciación mensual de enero y febrero 2001, esta se debe de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a febrero 2001 y de febrero 2001 a febrero 2001, en el segundo caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero y febrero 2001.



- d) El ajuste por la actualización de la depreciación acumulada es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero y febrero 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman la depreciación acumulada del activo fijo, en nuestro caso Actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo, Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo y Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de la Depreciación Mensual.

- a) Se determina la depreciación mensual histórica, multiplicando la inversión bruta histórica, por las tasas de depreciación mensual correspondientes a cada tipo de activo.
- b) Se determina la depreciación mensual actualizada a pesos de febrero 2001, multiplicando la inversión bruta actualizada a pesos de febrero 2001, por las tasas de depreciación mensual correspondientes a cada tipo de activo.
- c) El ajuste por la actualización de la depreciación mensual, es la diferencia de restar a la depreciación mensual actualizada a pesos de febrero 2001, la depreciación mensual histórica.
- d) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta Actualización de la depreciación mensual, y abonando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman la depreciación acumulada del activo fijo, en nuestro caso Actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo,



Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo y Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte.

- e) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización del Capital Social Común.

- a) El capital social actualizado a pesos de febrero 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a febrero 2001 por el capital social actualizado a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia del capital social actualizado a pesos de febrero 2001 menos el capital social actualizado a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero y febrero 2001, es decir los aumentos de capital de enero y febrero 2001, estos se deben de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a febrero 2001 y de febrero 2001 a febrero 2001, en el segundo caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero y febrero 2001.
- d) El ajuste por la actualización del capital social es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero y febrero 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización del capital social.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de las Utilidades Retenidas.



- a) Las utilidades retenidas actualizadas a pesos de febrero 2001, las obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a febrero 2001 por las utilidades retenidas actualizadas a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de las utilidades retenidas actualizadas a pesos de febrero 2001, menos las utilidades retenidas actualizadas a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero y febrero 2001, es decir los retiros de las utilidades retenidas de enero y febrero 2001, estos se deben de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a febrero 2001 y de febrero 2001 a febrero 2001, en el segundo caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero y febrero 2001.
- d) El ajuste por la actualización de las utilidades retenidas es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero y febrero 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades retenidas.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del Resultado por posición monetaria.

- a) La posición monetaria (Activo) o Pasiva se determina tomando los saldos iniciales de los activos monetarios, en nuestro caso las cuentas de Caja y bancos y Cuentas por cobrar y de los pasivo monetarios, Pasivos bancarios, al mes de enero 2001.
- b) El resultado por posición monetaria lo obtenemos de multiplicar el factor de cierre, es decir, el efecto inflacionario ocurrido del mes de enero 2001 hasta el mes de febrero



2001, por nuestra posición monetaria (Activa) o pasiva. Si nuestra posición monetaria es (Activa), resulta una pérdida, y si es pasiva tendremos una utilidad.

- c) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando o abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y cargando o abonando a la cuenta de Resultado por posición monetaria.
- d) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización del efecto monetario acumulado y las Utilidades de mensuales.

- a) El efecto monetario acumulado actualizado a pesos de febrero 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre de 2000 a febrero 2001 por el efecto monetario acumulado actualizado a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia del efecto monetario acumulado actualizado a pesos de febrero 2001, menos el efecto monetario acumulado actualizado a pesos de diciembre 2000.
- c) Se debe sumar la utilidad neta histórica de los meses de enero y febrero 2001, la actualización del costo de ventas, la actualización de la depreciación mensual y el resultado por posición monetaria, para obtener la utilidad neta ajustada de enero y febrero 2001.
- g) La actualización de los movimientos de enero y febrero 2001, la obtenemos de multiplicar la utilidad neta ajustada de enero y febrero 2001, por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a febrero 2001 y de febrero 2001 a febrero 2001, en el segundo caso es cero.



- a) Lo siguiente es elaborar los asientos de ajuste correspondientes, cargando o abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y cargando o abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades retenidas, por la actualización del efecto acumulado y cargando o abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades del ejercicio por los movimientos de enero y febrero 2001, verificando que la cuenta puente de Corrección por Reexpresión quede efectivamente saldada.
- b) Pasar los saldos de nuestros esquemas de mayor al Balance General.

Presentación del Balance General.

- c) Los movimientos por la Actualización de los rubros que conforman el balance deben de incluirse dentro de cada una de las cuentas actualizadas, sumando en cada cuenta de balance su ajuste por actualización, para evitar confusiones sólo se deben presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.
- d) Para que el Balance General de febrero 2001 sea comparativo como lo establecen los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados, se debe de actualizar el Balance General de diciembre 2000 y de enero 2001, a pesos de poder adquisitivo de febrero 2001, multiplicando cada una de las cuentas que lo componen por el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a febrero 2001 y de enero 2001 a febrero 2001.

Presentación del Estado de Resultados.

- a) Los movimientos por la Actualización a los rubros que integran el Estado de Resultados deben incluirse dentro de cada una de las cuentas actualizadas, sumando en cada cuenta del Estado de Resultados su ajuste por actualización, para evitar confusiones sólo se deben presentar los valores actualizados y no los históricos.



- b) Para que el Estado de Resultados de febrero 2001 sea comparativo, se debe de actualizar el Estado de Resultados de enero 2001, a pesos de poder adquisitivo de febrero 2001, multiplicando cada una de las cuentas que lo componen por el factor de actualización correspondiente al periodo de enero 2001 a febrero 2001.

Presentación del Estado de Variaciones en el Capital Contable.

- a) Para determinar el Estado de Variaciones en el Capital Contable de febrero 2001, se debe de actualizar estado correspondiente a enero 2001, a pesos de poder adquisitivo de febrero 2001, multiplicando cada una de las cuentas que lo componen por el factor de actualización correspondiente al periodo de enero 2001 a febrero 2001.
- b) Tomar el saldo final de enero 2001, a pesos de febrero 2001, como saldo inicial y agregar los movimientos de febrero 2001 actualizados, para evitar confusiones sólo se debe presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.

Presentación del Estado de Cambios en la Situación Financiera.

- a) Se determinan las variaciones entre los Balances generales de febrero 2001 y de diciembre 2000, ajustados a pesos de poder adquisitivo de febrero 2001, para evitar confusiones sólo se debe presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.



Factor de Actualización y Factor de Cierre

Para determinar el Factor de actualización debemos dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes de febrero entre el de enero

ANO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	PROMEDIO
1980	0.3577	0.3660	0.3735	0.3801	0.3863	0.3939	0.4049	0.4133	0.4179	0.4242	0.4316	0.4429	0.3994
1981	0.4572	0.4684	0.4784	0.4892	0.4965	0.5036	0.5124	0.5230	0.5327	0.5445	0.5550	0.5700	0.5119
1982	0.5983	0.6218	0.6445	0.6794	0.7176	0.7522	0.7910	0.8797	0.9267	0.9747	1.0240	1.1334	0.8119
1983	1.2567	1.3241	1.3882	1.4761	1.5401	1.5984	1.6775	1.7425	1.7962	1.8558	1.9648	2.0488	1.6391
1984	2.1790	2.2940	2.3921	2.4955	2.5783	2.6716	2.7592	2.8376	2.9221	3.0242	3.1280	3.2609	2.7119
1985	3.5028	3.6783	3.7897	3.9053	3.9988	4.0990	4.2417	4.4271	4.6040	4.7788	4.9993	5.3397	4.2805
1986	5.8117	6.0701	6.3523	6.6839	7.0553	7.5082	7.8828	8.5113	9.0219	9.5376	10.1820	10.9863	7.9670
1987	11.8758	12.7328	13.5742	14.7619	15.8748	17.0232	18.4020	19.5060	21.2174	22.9855	24.8088	28.4730	18.4696
1988	32.8756	35.6176	37.4415	38.5940	39.3707	40.1432	41.1888	41.4243	41.7402	42.2988	43.1814	43.1814	39.5575
1989	44.2384	44.8388	45.3248	46.0027	46.6359	47.2023	47.6744	48.1286	48.5889	49.3075	49.9996	51.6870	47.4691
1990	54.1815	55.4084	56.3852	57.2434	58.2423	59.5251	60.6106	61.6434	62.5221	63.4209	65.1048	67.1567	60.1204
1991	68.8684	70.0707	71.0700	71.8145	72.5165	73.2774	73.9250	74.4395	75.1810	76.0554	77.9439	79.7786	73.7451
1992	81.2285	82.1909	83.0274	83.7675	84.3198	84.9906	85.4266	85.9514	86.5991	87.3233	88.0489	89.3026	85.1814
1993	90.4228	91.1615	91.6928	92.2216	92.7487	93.2689	93.7172	94.2188	94.9166	95.3048	95.7251	96.4550	93.4878
1994	97.2028	97.7027	98.2151	98.6861	99.1629	99.6591	100.1010	100.5676	101.2828	101.8145	102.3588	103.2566	100.0008
1995	107.1431	111.6841	118.2700	127.6900	133.0290	137.2510	140.0490	142.3720	145.3170	148.3070	151.9640	156.9150	134.9993
1996	162.5560	166.3500	170.0120	174.8450	178.0320	180.9310	183.0030	185.9420	188.9150	191.2730	194.1710	200.3880	181.4098
1997	205.5410	208.9950	211.5960	213.8820	215.8340	217.7490	219.6460	221.5990	224.3590	226.1520	228.6620	231.8860	218.8268
1998	236.9310	241.0790	243.9030	246.1850	248.1460	251.0790	253.0000	255.9370	260.0880	263.8150	268.4870	275.0380	255.8404
1999	281.9830	285.7730	288.4280	291.0750	292.8260	294.7500	296.6980	298.3680	301.2510	303.1590	305.8550	309.9190	293.6823
2000	313.0670	315.8440	317.5950	319.4020	320.5960	322.4950	323.7530	325.5320	327.9100	330.1680	332.9910	336.5960	323.8291
2001	338.4620	338.2380	340.3810	342.0980	342.8830	343.6940	342.8010	344.8320	348.0420				

	Factor de	Factor de
F.A. INPC febrero 2001	Actualización	Cierre
=	F.C.	F.C.
338.2380	INPC febrero 2001	INPC febrero 2001
338.4620	INPC enero 2001	INPC febrero 2001
=	=	=
338.2380	338.4620 -1 =	-0.0007
336.5960	338.2380	338.2380
=	336.5960 -1 =	0.0048



Esquemas de Mayor

Incorporación de saldos de la actualización del mes inmediato anterior.

<p>1) <u>580.40</u></p> <p>Actualización de inventarios</p>	<p><u>1,475.67</u></p> <p>Actualización de Mob y equipo</p>
1)	1)
<p>1) <u>4,306.93</u></p> <p>Actualización equipo de cómputo</p>	<p><u>13,395.16</u></p> <p>Actualización equipo de transporte</p>
1)	1)
<p><u>3,805.22</u> (1)</p> <p>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</p>	<p><u>5,967.15</u> (1)</p> <p>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</p>
1)	1)
<p><u>522.87</u> (1)</p> <p>Act. De las Utilidades Retenidas</p>	<p><u>110.20</u></p> <p>Actualización del Costo de Ventas</p>
1)	1)
<p><u>399.01</u></p> <p>Actualización de la depreciación en resultados</p>	<p><u>360.45</u> (1)</p> <p>Resultado por Posición Monetaria</p>
1)	1)
<p><u>319.28</u> (1)</p> <p>Act. Dep. Acum. Mobiliario</p>	<p><u>20,100.09</u> (1)</p> <p>Actualización del Capital Social</p>
1)	1)



Esquemas de Mayor

<p>Cancelación de la actualización del inventario inicial</p>			
1)	<p>Actualización de Inventarios 580.40</p>	<p>Actualización de Mob y equipo 1,475.67</p>	<p>Corrección por Reexpresión 580.40</p>
	<p>580.40 (2 - 1)</p>		<p>2)</p>
			<p>Ajuste 2</p>
1)	<p>Actualización equipo de cómputo 4,306.93</p>	<p>Actualización equipo de transporte 13,395.16</p>	<p>Act. Dep. Acum. Mobiliario 319.26 (1)</p>
			<p>Actualización del Capital Social 20,100.09 (1)</p>
1)	<p>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo 3,605.22</p>	<p>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte 5,967.15</p>	<p>Actualización del Costo de Ventas 110.20</p>
			<p>1)</p>
1)	<p>Act. De las Utilidades Retenidas 522.87</p>	<p>Efecto monetario acumulado 10,807.69</p>	<p>Resultado por Posición Monetaria 360.45 (1)</p>
			<p>1)</p>



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 2

Corrección por reexpresión	580.40	
Actualización de Inventarios		580.40
<i>Por la cancelación del ajuste en la actualización del inventario inicial.</i>		



Actualización del inventario final y del costo de ventas.

Para determinar la Actualización del inventario final y el costo de ventas se debe:

- 1) Actualizar el Inventario final de enero de 2001 multiplicándolo por el Factor actualización de enero 2001 a febrero 2001.
- 2) Adicionar al Inventario inicial actualizado las Compras de febrero 2001 para determinar el Disponible actualizado.
- 3) Dividir el Disponible actualizado entre las Unidades disponibles para determinar el Costo unitario.
- 4) Multiplicar el Costo unitario por las Unidades vendidas para determinar el Costo de ventas actualizado.
- 5) Disminuir del Disponible actualizado el Costo de ventas para determinar el Inventario final actualizado.

	Inventario inicial actualizado en pesos de ene-01	Factor de actualización de ene-01 a feb-01	Inventario inicial actualizado en pesos de feb-01	Compras del mes	Disponible en pesos de feb-01	Unidades disponibles	Costo unitario	Unidades Vendidas	Costo de ventas actualizado	Inventario final actualizado
Tornillos	1,950.77	0.9993	1,949.40	800.00	2,749.40	49.00	56.11	12.00	673.32	2,076.08
Tuercas	1,311.33	0.9993	1,310.41	280.00	1,590.41	112.00	14.20	10.00	142.00	1,448.41
Pijas	3,100.64	0.9993	3,098.46	348.00	3,446.46	145.00	23.76	32.00	760.32	2,686.14
Taquetes										
Clavos										

Determina el Costo de ventas y el Inventario final actualizados.



Actualización del inventario final y del costo de ventas.

Para determinar la Actualización del inventario final y el costo de ventas se debe:

- 1) Actualizar el Inventario final de enero de 2001 multiplicándolo por el Factor actualización de enero 2001 a febrero 2001.
- 2) Adicionar el Inventario inicial actualizado las Compras de febrero 2001 para determinar el Disponible actualizado.
- 3) Dividir el Disponible actualizado entre las Unidades disponibles para determinar el Costo unitario
- 4) Multiplicar el Costo unitario por las Unidades vendidas para determinar el Costo de ventas actualizado.
- 5) Disminuir del Disponible actualizado el Costo de ventas para determinar el Inventario final actualizado

	Inventario inicial actualizado en pesos de ene-01	Factor de actualización ene-01a feb-01	Inventario inicial actualizado en pesos de feb-01	Compras del mes	Disponible en pesos de feb-01	Unidades disponibles	Costo unitario	Unidades Vendidas	Costo de ventas actualizado	Inventario final actualizado
Tornillos	1,950 77	0 9993	1,949 40	800 00	2,749 40	49 00	56 11	12 00	673 32	2,076 08
Tuercas	1,311 33	0 9993	1,310 41	280 00	1,590 41	112 00	14 20	10 00	142 00	1,448 41
Pijas	3,100 64	0 9993	3,098 46	348 00	3,446 46	145 00	23 76	32 00	760 32	2,686 14
Taquetes	13,920 33	0 9993	13,910 58	2,900 00	16,810 58	1,100 00	15 28	200 00	3,056 00	13,754 58
Clavos	1,978 98	0 9993	1,977 59	138 00	2,115 59	990 00	2 13	30 00	63 90	2,051 69
Suma	22,262 05		22,246 44	4,466 00	26,712 44			Suma	8,695 54	22,016 90
					Muy bien determinado			Historicos	4,601 64	21,546 01
								Ajustes 3 y 4	93 90	470 89



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 3

Actualización de inventarios	470.89	
Corrección por reexpresión		470.89
<i>Por el ajuste en la actualización del inventario final</i>		

Asiento de ajuste 4

Actualización del costo de ventas	93.90	
Corrección por reexpresión		93.90
<i>Por el ajuste en la actualización del costo de ventas</i>		



Esquemas de Mayor

Pase de los asientos de Actualización de Inventarios y del Costo de Ventas

1) 580.40	Actualización de inventarios	2) 580.40	Corrección por Reexpresión
470.89			470.89 (3)
			93.90 (4)

1) 4,306.33	Actualización equipo de cómputo	Act. Dep. Acum. Mobiliario	319.28 (1)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,805.22 (1)	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	5,967.15 (1)

Act. De las Utilidades Retenidas	522.87 (1)	Efecto monetario acumulado	110.20 (1)
			93.90 (4)

Actualización de la depreciación en resultados	399.01	Resultado por Posición Monetaria	360.45 (1)



Actualización de Activos Fijos

- Para determinar la Actualización de los Activos fijos se debe:
- 1) Actualizar la Inversión bruta actualizada a diciembre de 2000 multiplicándola por el Factor actualización de diciembre 2000 a febrero 2001
 - 2) Restar los movimientos de febrero de 2001
 - 3) Restar los movimientos de febrero de 2001 y los de febrero 2001, en este caso es cero
 - 4) Sumar la Actualización de la inversión de febrero y la de los movimientos de enero y febrero 2001
 - 5) Restar la Actualización del mes anterior

	Inversión Bruta Actualizada en pesos de 2000	Factor de actualización de dic-00 a fev-01	Inversión Bruta Actualizada del mes-01 en pesos de fev-01	Actualización del mes-01 en pesos actual	Movimientos de febrero	Factor de corrección feb-01 a fev-01	Movimientos de febrero	Factor de corrección feb-01 a fev-01	Actualización de inversión bruta y de movimientos	Actualización del mes anterior	Actualización de febrero
Mobiliario y equipo											
Máquina de escribir	1,091.44	1.0048	1,096.53	5.09	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	5.09	-0.74
Escritorio	1,169.70	1.0048	1,176.25	6.55	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	6.55	-1.39
Escritorio auxiliar	1,655.00	1.0048	1,665.25	2.18	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	2.15	19.54
Escritorio ejecutivo	12,472.80	1.0048	12,532.66	59.86	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	59.86	-8.74
Salaon ejecutivo	2,494.56	1.0048	2,506.53	11.97	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	11.97	13.72
Escritorio					2,000.00	-0.0007	2,000.00	0.0000	0.00	0.00	0.00
Suma mobiliario y equipo	18,474.08		18,562.73	88.65	0.00		2,000.00	0.00	88.65	101.59	-12.94
Equipo de cómputo											
Lap top	15,921.90	1.0048	15,998.02	76.42	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	76.42	-11.14
Impresora laser	3,812.76	1.0048	3,838.70	26.84	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	26.84	-3.93
Impresora de inyección	1,247.26	1.0048	1,253.26	3.96	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	3.96	-0.86
Suma equipo de computo	22,781.84		22,890.08	109.34	0.00		0.00	0.00	109.34	125.29	-15.95
Equipo de transporte											
VW Sedan	73,850.50										
Camioneta de reparto	93,026.30										
Suma equipo de transporte	166,876.80										

Determina el Ajuste por Actualización del Equipo de transporte y sus movimientos



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización de Activos Fijos

Para determinar la Actualización de los Activos Fijos se debe:
 1) Actualizar la Información de los Activos Fijos al mes de febrero de 2000 multiplicados por el Factor Actualización de diciembre 2000 a febrero 2001
 2) Poner los movimientos de febrero de 2001
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de febrero de 2001 y los de febrero 2001 a febrero 2000 en este caso es Cero
 4) Sumar la Actualización de la Información de los Activos Fijos y la de los movimientos de enero y febrero 2001
 5) Llevar a la Actualización del mes anterior

Activos Fijos	Factor de Actualización de enero 2001 a febrero 2001	Movimientos de febrero 2001	Factor de Corrección de febrero 2001 a febrero 2000	Actualización de enero 2001 a febrero 2000	Movimientos de febrero 2001	Factor de Corrección de febrero 2001 a febrero 2000	Actualización de febrero 2001 a febrero 2000	Actualización de febrero 2001 a febrero 2000	Actualización de febrero 2001 a febrero 2000	Actualización de febrero 2001 a febrero 2000
Mobiliario y equipo										
Maquina de escribir	1,061 44	1,004 8	0,000 7	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,90	5,83	0,74
Franja	1,960 20	1,004 8	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,55	9,55	0,00
Equipo de oficina	455 08	1,004 8	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,18	2,50	-0,32
Sala de reuniones	12 472 80	1,004 8	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0,000 0	59 86	68 86	-8 74
Equipo de computo	2 494 56	1,004 8	0,000 0	0,000 0	2,000 00	0,000 0	0,000 0	11 87	13 72	-1 75
Sala de reuniones								0,00	0,00	0,00
Extrano								0,00	0,00	0,00
Suma mobiliario y equipo	18 474 08	18 562 73	0,00	0,00	2,000 00	0,00	0,00	88 65	101 59	-12 94
Equipo de cómputo	15 921 90	15 998 02	0,00	0,00	0,000 00	0,00	0,00	76 42	87 56	-11 14
Lea los	5 612 78	5 639 70	0,00	-0,000 7	0,00	0,000 0	0,000 0	25 84	30 87	-3 83
Impresora laser	1 247 28	1 253 26	0,00	-0,000 7	0,00	0,000 0	0,000 0	3 98	6 86	-2 88
Suma equipo de cómputo	22 781 64	22 890 96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	109 34	124 29	-13 95
Equipo de transporte	73 950 50	74 305 48	0,00	-0,000 7	0,00	0,000 0	0,00	354 95	406 72	-51 76
Van Sudaen	82 020 30	83 472 62	0,00	-0,000 7	0,00	0,000 0	0,000 0	446 32	517 84	-69 12
Suma equipo de transporte	166 976 90	167 778 28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801 48	918 36	-116 88

Marzo 2001 - Actualización



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 5

Actualización de mobiliario y equipo	-12.94
Corrección por reexpresión	
<i>Por el ajuste en la actualización del mobiliario y equipo</i>	-12.94

Asiento de ajuste 6

Actualización del equipo de cómputo	-15.95
Corrección por reexpresión	
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de cómputo</i>	-15.95

Asiento de ajuste 7

Actualización del equipo de transporte	-116.88
Corrección por reexpresión	
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de transporte</i>	-116.88



Esquemas de Mayor

<u>Pase de los asientos de Actualización del Activo fijo</u>			
	<u>Actualización de inventarios</u>	<u>Actualización de Mob y equipo</u>	<u>Corrección por Reexpresión</u>
1)	580.40	1,475.67	470.89 (3)
3)	470.89	-12.94	93.90 (4)
			-12.94 (5)
			-15.95 (6)
			-116.88 (7)
	<u>Actualización equipo de cómputo</u>	<u>Actualización equipo de transporte</u>	<u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u>
1)	4,306.93	13,395.16	319.28 (1)
6)	-15.95	-116.88	
	<u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u>	<u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u>	<u>Actualización del Capital Social</u>
	3,805.22 (1)	5,967.15 (1)	20,100.09 (1)
	<u>Act. De las Utilidades Retenidas</u>	<u>Efecto monetario acumulado</u>	<u>Actualización del Costo de Ventas</u>
	522.87 (1)	10,807.69	110.20
			93.90
	<u>Actualización de la depreciación en resultados</u>	<u>Resultado por Posición Monetaria</u>	
1)	399.01	360.45 (1)	



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:
 1) Actualizar la Depreciación acumulada actualizada a diciembre de 2000 multiplicándola por el Factor actualización de diciembre 2000 a febrero 2001
 2) Incluir los movimientos de febrero de 2001, es decir, la depreciación del mes
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de febrero de 2001 y los de enero de 2001, en este caso es cero
 4) Sumar la Actualización de la Depreciación acumulada y la de los movimientos de enero y febrero 2001
 5) Repetir la Actualización del mes anterior

	Depreciación Acumulada por meses de 2000	Factor de actualización de 2000 a feb.01	Depreciación Acumulada por meses de 2001	Actualización por mes de 2001	Movimientos de enero 2001	Factor de actualización de 2001 a feb.01	Movimientos de febrero 2001	Factor de actualización de 2001 a feb.01	Actualización a movimientos de enero y febrero 2001	Actualización Depreciación Acumulada por meses de 2001	Actualización por mes de 2001
Mobiliario y equipo											
Máquina de escribir	318.43	1.0048	319.95	1.52	8.89	-0.0007	8.88	0.0000	0.00	1.52	1.75
Escritorio	597.06	1.0048	599.92	2.86	16.67	-0.0007	16.66	0.0000	-0.01	2.85	3.28
Sala secretarial	91.01	1.0048	91.44	0.43	3.81	-0.0007	3.81	0.0000	0.00	0.43	0.50
Escritorio ejecutivo	1,247.28	1.0048	1,253.26	5.98	104.51	-0.0007	104.43	0.0000	-0.07	5.91	6.86
Sala ejecutivo	249.43	1.0048	250.64	1.19	20.90	-0.0007	20.88	0.0000	-0.01	1.18	1.37
Escritorio	0.00	1.0048	0.00	0.00	0.00	-0.0007	16.66	0.0000	0.00	0.00	0.00
Suma mobiliario y equipo	2,503.23		2,515.21	11.98	154.76		171.32		-0.09	11.89	13.76
Equipo de cómputo											
Lito top	14,329.44	1.0048	14,398.22	68.78	400.22	-0.0007	399.95	0.0000	-0.28	68.50	78.81
Impresora laser	1,683.82	1.0048	1,691.90	8.08	141.09	-0.0007	140.99	0.0000	-0.09	7.99	9.26
Impresora de inyección	374.18	1.0048	375.97	1.79	31.35	-0.0007	31.33	0.0000	-0.02	1.77	2.05
Suma equipo de cómputo	16,387.44		16,466.09	78.65	572.66		572.27		-0.39	78.26	90.12
Equipo de transporte											
VW Sedan	36,975.25										
Camioneta de reparto	23,256.57										
Suma equipo de transporte	60,231.82										

Se muestra el Ajuste por Actualización de la Depreciación Acumulada del Equipo de Transporte



Actualización de la Depreciación mensual

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Determinar la Depreciación mensual histórica multiplicando la Inversión bruta histórica por la tasa de depreciación mensual
- 2) Determinar la Depreciación mensual actualizada multiplicando la Inversión bruta actualizada por la tasa de depreciación mensual
- 3) Restar a la Depreciación mensual actualizada la histórica.

	Inversión Bruta Histórica	Depreciación mensual histórica	Inversión Bruta Actualizada pesos de feb-01	Depreciación mensual actualizada pesos de feb-01	Actualización de depreciación mensual
Mobiliario y equipo					
Máquina de escribir	800.00	6.66	1,068.53	8.88	2.22
Escritorio	1,500.00	12.50	1,999.75	16.66	4.16
Silla secretarial	400.00	3.33	457.26	3.81	0.48
Escritorio ejecutivo	12,000.00	100.00	12,532.66	104.43	4.43
Sillón ejecutivo	2,400.00	20.00	2,506.53	20.88	0.88
Escritorio	2,000.00	16.66	2,000.00	16.66	0.00
Suma mobiliario y equipo	19,100.00	159.15	20,562.73	171.32	12.17
Equipo de cómputo					
Lap top	12,000.00	300.00	15,998.02	399.95	99.95
Impresora láser	5,400.00	135.00	5,639.70	140.99	5.99
Impresora de inyección	1,200.00	30.00	1,253.26	31.33	1.33
Suma equipo de cómputo	18,600.00	465.00	22,890.98	572.27	107.27
Equipo de transporte					
VW Sedan					
Camioneta de reparto					
Suma equipo de transporte					

Determina el Ajuste por Actualización de la Depreciación Mensual del Equipo de Transporte



Actualización de la Depreciación mensual

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Determinar la Depreciación mensual histórica multiplicando la Inversión bruta histórica por la tasa de depreciación mensual
- 2) Determinar la Depreciación mensual actualizada multiplicando la Inversión bruta actualizada por la tasa de depreciación mensual
- 3) Restar a la Depreciación mensual actualizada la histórica.

	Inversión Bruta Histórica	Depreciación mensual histórica	Inversión Bruta Actualizada pesos de ene-01	Depreciación mensual actualizada pesos de ene-01	Actualización de depreciación mensual
Mobiliario y equipo					
Máquina de escribir	800.00	6.66	1,066.53	8.88	2.22
Escritorio	1,500.00	12.50	1,999.75	16.66	4.16
Silla secretarial	400.00	3.33	457.26	3.81	0.48
Escritorio ejecutivo	12,000.00	100.00	12,532.66	104.43	4.43
Sillon ejecutivo	2,400.00	20.00	2,506.53	20.88	0.88
Escritorio	2,000.00	16.66	2,000.00	16.66	0.00
Suma mobiliario y equipo	19,100.00	159.15	20,562.73	171.32	12.17
Equipo de cómputo					
Lap top	12,000.00	300.00	15,998.02	399.95	99.95
Impresora láser	5,400.00	135.00	5,639.70	140.99	5.99
Impresora de inyección	1,200.00	30.00	1,253.26	31.33	1.33
Suma equipo de cómputo	18,600.00	465.00	22,890.98	572.27	107.27
Equipo de transporte					
VW Sedan	65,000.00	1,354.16	74,305.46	1,548.03	193.87
Camioneta de reparto	89,500.00	1,864.58	93,472.82	1,947.35	82.77
Suma equipo de transporte	154,500.00	3,218.74	167,778.28	3,495.38	276.64
Totales	192,200.00	3,842.89	211,231.99	4,238.97	396.08

Ajuste 11

Muy bien determinado



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 8

Corrección por reexpresión	-1.87
Actualización de la depreciación acumulada de mobiliario y equipo	
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo</i>	-1.87

Asiento de ajuste 9

Corrección por reexpresión	-11.86
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo	
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo</i>	-11.86

Asiento de ajuste 10

Corrección por reexpresión	-44.60
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte	
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte</i>	-44.60

Asiento de ajuste 11

Actualización de la depreciación mensual	396.08
Actualización de la depreciación acumulada de mobiliario y equipo	12.17
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo	107.27
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte	276.64
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación mensual en resultados</i>	



Esquemas de Mayor

Passo de los asientos de Actualización de la Depreciación acumulada y la mensual

1)	580.40		Actualización de Inventarios	580.40 (2)	1)	1,475.67	Actualización de Mob y equipo	1,475.67	2)	580.40	Corrección por Reexpresión	470.89 (3)
3)	470.89				5)	-12.94		-12.94	8)	-1.87		93.90 (4)
									9)	-11.86		-12.94 (5)
									10)	-44.60		-15.55 (6)
												-116.88 (7)

Actualización equipo de cómputo		Actualización equipo de transporte	
1)	4,306.93	1)	13,395.16
6)	-15.95	7)	-116.88
		Act. Dep. Acum. Mobiliario	319.28 (1)
			-1.87 (8)
			12.17 (11)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	
1)	3,805.22 (1)	1)	5,957.15 (1)
	-11.86 (9)		-44.60 (10)
	107.27 (11)		276.64 (11)
		Actualización del Capital Social	20,100.09 (1)

Act. De las Utilidades Retenidas		Efecto monetario acumulado	
1)	522.87 (1)	1)	110.20
		4)	93.90

Actualización de la depreciación en resultados		Resultado por Posición Monetaria	
1)	399.01		360.45 (1)
11)	396.06		



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se debe:
 1) Actualizar el Capital Social acumulado a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a febrero 2001.
 2) Incluir los movimientos de febrero de 2001.
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de febrero 2001 y los de febrero 2001 a febrero 2001, en este caso es cero.
 4) Sumar la Actualización del Capital Social y la de los movimientos de enero y febrero 2001.
 5) Restar la Actualización del mes anterior.

Concepto	Capital social actualizado a diciembre de 2000	Factor de actualización de dic-00 a feb-01	Movimientos de enero	Movimientos de febrero	Factor de corrección ene-01 a feb-01	Movimientos de febrero	Factor de corrección feb-01 a feb-01	Actualización del mes anterior	Actualización de los meses de ene y feb	Actualización social y movimientos	Actualización del mes anterior
Aportación inicial 1998	67,932.16	1.0048	0.00	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	0.00	326.18	373.62
Aumento de capital 1999	23,664.16										
Aumento de capital ene 2001	0.00										
Suma	91,596.32										-47.44

Determina el Ajuste por Actualización del Aumento de capital



Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se debe:
 1) Actualizar el Capital Social actualizado a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a febrero 2001.
 2) Incluir los movimientos de febrero de 2001
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de febrero de 2001 y los de febrero 2001 a febrero 200, en este caso es cero
 4) Sumar la Actualización del Capital Social y la de los movimientos de enero y febrero 2001
 5) Restar la Actualización del mes anterior.

Concepto	Capital social actualizado a pesos de 02-20	Factor de actualización de 02-20 a feb-01	Capital social actualizado a pesos de feb-01	Movimientos de enero	Factor de conv. ene-01 a feb-01	Movimientos de febrero	Factor de conv. feb-01 a feb-01	Actualización de capital social y movimientos	Actualización del mes anterior	Actualización del febrero	
Aportación inicial 1998	67,932.16	1.0048	68,258.34	326.18	0.00	-0.0007	0.00	0.00	326.18	373.62	-47.44
Aumento de capital 1999	23,864.16	1.0048	23,777.74	113.58	0.00	-0.0007	0.00	0.00	113.58	130.15	-16.57
Aumento de capital ene 2001	0.00	1.0048	0.00	700.00	0.00	-0.0007	0.00	-0.49	-0.49	0.00	-0.49
Suma	91,596.32		92,036.08	439.76	0.00	0.00	0.00	-0.49	439.27	503.77	-44.50

Muy Bien determinado

Ajuste 12



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 12

	DEBE	HABER
Corrección por reexpresión		
Actualización del capital social común	-64.50	
Por el ajuste en la actualización del Capital social común		64.50



Esquemas de Mayor

Paño del asiento de Actualización del Capital Social Común.

1)	580.40	2)	580.40	3)	470.89
3)	470.89	5)	-12.94	4)	93.90
				5)	-11.86
				6)	-15.95
				7)	-64.50
				8)	-1.87
				9)	-11.86
				10)	-44.60
				11)	-116.88
				12)	-64.50

Actualización equipo de cómputo		Actualización equipo de transporte		Act. Dep. Acum. Mobiliario	
1)	4,305.93	1)	13,395.16		319.28
6)	-15.95	7)	-116.88		-1.87
					12.17

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte		Actualización del Capital Social	
	3,805.22	1)	5,967.15		20,100.09
	-11.86	10)	-44.60		-64.50
	107.27	11)	276.64		

Act. De las Utilidades Retenidas		Efecto monetario acumulado		Actualización del Costo de Ventas	
	522.87	1)	10,607.69		110.20
					93.90

Actualización de la depreciación en resultados		Resultado por Posición Monetaria	
1)	399.01		360.45
11)	396.06		



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización de Utilidades Retenidas

Para determinar la Actualización de las Unidades retenidas se debe:

- 1) Actualizar las Unidades Retenidas actualizadas a diciembre de 2000 multiplicarlas por el Factor actualización de diciembre 2000 a febrero 2001
- 2) Incluir los movimientos de febrero de 2001
- 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a los de febrero 2001 a febrero 2001, en este caso es cero
- 4) Sumar la Actualización de las Unidades Retenidas y la de los movimientos de enero y febrero 2001
- 5) Restar la Actualización del mes anterior

Concepto	Unidades Retenidas		Unidades Retenidas Actualizadas a inicio de feb-01	Actualización de saldos de enero	Movimientos de febrero	Factor de actualización de ene-01 a feb-01	Movimientos de feb-01 a feb-01	Factor de actualización de ene-01 a feb-01	Actualización de saldos referidos y movimientos de ene y feb	Actualización de saldos referidos y movimientos de febrero	Actualización de febrero	
	Factor de actualización de dic-00 a feb-01	Actualización de saldos de dic-00										
Unidad retenida 1998	1,135.74	1.0048	1,141.19	5.45	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	5.45	6.24	-0.79
Unidad retenida 1999	1,397.09	1.0048	1,403.79	6.70	0.00	-0.0007	0.00	0.0000	0.00	6.70	7.66	-0.96
Unidad retenida 2000	1,385.41											
Suma	3,918.24											

Determina el Ajuste por Actualización de las Unidades Retenidas 2000



TESIS CON FALLA DE CINGEN

Actualización de Utilidades Retenidas

Para determinar la Actualización de las Utilidades retenidas se debe:
 1) Actualizar las Utilidades Retenidas actualizadas a diciembre de 2000 multiplicadas por el Factor actualización de diciembre 2000 a febrero 2001
 2) Incluir los movimientos de febrero de 2001
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a pesos de febrero de 2001 y los de febrero 2001 a febrero 2001, en este caso es cero
 4) Sumar la Actualización de las Utilidades Retenidas y la de los movimientos de enero y febrero 2001
 5) Restar la Actualización del mes anterior

Concepto	Utilidades Retenidas Actualizadas a pesos de dic-00	Factor de actualización dic-00 a feb-01	Utilidades Retenidas Actualizadas a pesos de feb-01	Actualización del mes de enero	Factor de actualización ene-01 a feb-01	Movimientos de enero	Factor de actualización ene-01 a feb-01	Movimientos de febrero	Factor de actualización feb-01 a feb-01	Actualización de utilidades retenidas movimientos de febrero	Actualización de utilidades retenidas anterior	Actualización de febrero	
Utilidad retenida 1998	1,135.74	1.0048	1,141.19	5.45	0.00	-0.0007	0.00	0.00	0.0000	0.00	5.45	6.24	-0.79
Utilidad retenida 1999	1,397.09	1.0048	1,403.79	6.70	0.00	-0.0007	0.00	0.00	0.0000	0.00	6.70	7.68	-0.98
Utilidad retenida 2000	1,365.41	1.0048	1,392.05	6.64	0.00	-0.0007	0.00	0.00	0.0000	0.00	6.64	7.61	-0.97
Suma	3,918.24		3,937.03	18.79	0.00					0.00	18.79	21.53	-2.74

Muy bien determinado

Ajuste 13



Asientos de Diario

Asiento de ajuste 13

DEBE HABER

Corrección por reexpresión	-2.74	
Actualización de las Utilidades Retenidas		-2.74
<i>Por el ajuste en la actualización de las utilidades retenidas</i>		



Esquemas de Mayor

Pase del asiento de Actualización de las Utilidades Retenidas.

1)	580.40	(2)	580.40	1)	1,475.67	2)	580.40	3)	470.89
3)	470.89	5)	-12.94			6)	-1.87	4)	93.90
						9)	-11.86	5)	-12.94
						10)	-44.60	6)	-15.95
						12)	-64.50	7)	-116.88
						13)	-2.74		

Actualización equipo de cómputo		Actualización equipo de transporte		Act. Dep. Acum. Mobiliario	
1)	4,306.93	1)	13,395.16		319.28 (1)
6)	-15.95	7)	-116.88		-1.87 (8)
					12.17 (11)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte		Actualización del Capital Social	
	3,805.22 (1)		5,967.15 (1)		20,700.09 (1)
	-11.86 (9)		-44.60 (10)		-64.50 (12)
	107.27 (11)		276.64 (11)		

Act. De las Utilidades Retenidas		Efecto monetario acumulado		Actualización del Costo de Ventas	
	522.87 (1)		10,807.69		110.20
	-2.74 (13)				93.90

Actualización de la depreciación en resultados		Resultado por Posición Monetaria	
1)	399.01		360.45 (1)
11)	396.08		



Balance General

Determinación del Resultado por posición monetaria.

Para la determinación del Resultado por posición monetaria de debe:
 1) Tomar los saldos iniciales de las partidas monetarias en el Balance General
 2) Determinar la posición monetaria, disminuyendo de las partidas monetarias del pasivo las del activo
 3) Multiplicar por la inflación del mes.

	ENERO 2001		
CAJA Y BANCOS	20.243,40	Monetaria	
CUENTAS POR COBRAR	35.170,00	Monetaria	
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	22.262,05		
ACTIVO CIRCULANTE	77.675,45		
MOBILIARIO Y EQUIPO	18.575,67		
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2.671,78		
EQUIPO DE COMPUTO	22.806,93		
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-17.050,22		
EQUIPO DE TRANSPORTE	167.895,16		
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-64.060,90		
ACTIVO FIJO NETO	125.594,86		
ACTIVO TOTAL	203.270,31		
PASIVO BANCARIO	116.989,60	Monetaria	
CAPITAL SOCIAL COMUN	92.800,09		
UTILIDADES RETENIDAS	4.268,31		
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10.807,69		
CAPITAL CONTABLE	86.260,71		
PASIVO Y CAPITAL	203.270,31		

Monetarias: Partidas cuyo valor representan derechos u obligaciones sobre valores nominales de dinero independientemente de los cambios en el nivel general de precios.

Posición Monetaria Inicial (Activa) Pasiva Inflación del mes Resultado por posición monetaria

Febrero	61.576,20	-0,0007	-43,10
			Ajuste 14



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 14

Corrección por reexpresión		
Resultado por posición monetaria	-43.10	
Por el ajuste en la determinación del resultado por posición monetaria		-43.10



Esquemas de Mayor

Pase del asiento de Ajuste por el Resultado por Posición Monetaria

1)	580.40	580.40 (2)	1)	1,475.67	470.85 (3)
3)	470.89		5)	-12.94	93.90 (4)
					-11.86 (5)
					-12.94 (6)
					-15.95 (6)
					-64.50 (7)
					-2.74 (7)
					-43.10 (7)

Corrección por Reexpresión	580.40	470.85 (3)
	-1.87	93.90 (4)
	-11.86	-12.94 (5)
	-44.60	-15.95 (6)
	-64.50	-116.88 (7)
	-2.74	
	-43.10	

Actualización equipo de cómputo	4,305.93	319.28 (1)
1)	-15.95	-1.87 (8)
6)		12.17 (11)

Actualización equipo de transporte	13,395.16	
1)		
7)	-116.88	

Act. Dep. Acum. Mobiliario	319.28 (1)
	-1.87 (8)
	12.17 (11)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,805.22 (1)	20,100.09 (1)
	-11.86 (9)	-64.50 (12)
	107.27 (11)	

Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	5,967.15 (1)
	-44.60 (10)
	276.64 (11)

Actualización del Capital Social	20,100.09 (1)
	-64.50 (12)

Act. De las Utilidades Retenidas	522.87 (1)	1)	110.20
	-2.74 (13)	4)	93.90

Efecto monetario acumulado	10,607.69
----------------------------	-----------

Actualización del Costo de Ventas	110.20
	93.90

Actualización de la depreciación en resultados	399.01	360.45 (1)
1)	396.08	-43.10 (14)
11)		

Resultado por Posición Monetaria	360.45 (1)
	-43.10 (14)



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 15

Corrección por reexpresión	7.53	
Efecto monetario acumulado		7.53
<i>Por el ajuste en la actualización del efecto monetario acumulado</i>		

Asiento de ajuste 16

Corrección por reexpresión	-0.24	
Actualización de las utilidades del Ejercicio		-0.24
<i>Por el ajuste en la actualización del efecto monetario acumulado</i>		



Esquemas de Mayor

Pase del asiento de Ajuste por la Actualización del Efecto Monetario Acumulado y la Utilidades del Ejercicio.

1)	Actualización de Inventarios	580.40 (2)	1)	Actualización de Mob y equipo		2)	Corrección por Reapresión	470.89 (3)
3)		470.89	5)		1,475.67	8)		93.90 (4)
					-12.94	9)		-12.94 (5)
						10)		-15.95 (6)
						12)		-116.88 (7)
						13)		
						14)		
						15)		
						16)		

1)	Actualización equipo de cómputo	4,306.93	1)	Actualización equipo de transporte	13,395.16	Act. Dep. Acum. Mobiliario	319.28 (1)
6)		-15.95	7)		-116.88		-1.87 (8)
							12.17 (11)

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,805.22 (1)	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	5,967.15 (1)	Actualización del Capital Social	20,100.09 (1)
	-11.86 (9)		-44.60 (10)		-64.50 (12)
	107.27 (11)		278.64 (11)		

Act. De las Utilidades Retenidas	522.87 (1)	Efecto monetario acumulado	7.53 (15)	Actualización del Costo de Ventas	110.20
	-2.74 (13)		4)		93.90

1)	Actualización de la depreciación en resultados	399.01	Resultado por Posición Monetaria	360.45 (1)	Actualización de la Utilidad del Ejercicio	-0.24 (16)
11)		396.08		-43.10 (14)		

Esquemas de Mayor

En este paso debe de quedar saldada la cuenta de Corrección por Reapresión

Actualización de Inventarios		Actualización de Mob y equipo		Corrección por Reapresión	
1) 580.40	580.40 (2)	1,475.67		2) 580.40	470.89 (3)
3) 470.89		-12.94		8) -1.87	93.90 (4)
		3,462.73		9) -11.86	-12.94 (5)
				10) -44.60	-15.95 (6)
				12) -64.60	-116.88 (7)
				13) -2.74	
				14) -43.10	
				15) 7.53	
				16) -0.24	
				<u>419.02</u>	<u>419.02</u>

Actualización equipo de cómputo		Actualización equipo de transporte		Act. Dep. Acum. Mobiliario	
1) 4,306.93		13,395.16			319.28 (1)
6) -15.95		-116.88			-1.87 (8)
		4,290.98			12.17 (11)
					<u>329.58</u>

Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte		Actualización del Capital Social	
	3,805.22 (1)		5,967.15 (1)		20,100.09 (1)
	-11.86 (9)		-44.60 (10)		-84.50 (12)
	107.27 (11)		276.64 (11)		<u>20,035.59</u>
	<u>3,900.63</u>		<u>6,199.19</u>		

Act. De las Utilidades Retenidas		Efecto monetario acumulado		Actualización del Costo de Ventas	
	522.87 (1)		7.53 (15 1)		110.20
	-2.74 (13)				93.90
	<u>520.13</u>				<u>204.10</u>

Actualización de la depreciación en resultados		Resultado por Posición Monetaria		Actualización de la Utilidad del Ejercicio	
1) 399.01			360.45 (1)		-0.24 (16)
11) 396.08			-43.10 (14)		-0.24
	795.09		<u>317.35</u>		



Balance General

En este paso se deben pasar los ajustes de las tes de mayor e integrarse en cada cuenta del balance general para obtener un nuevo Balance Reexpresado

	FEBRERO 2001 HISTORICO	AJUSTES B-10	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10
CAJA Y BANCOS	18,896.30	0.00	18,896.30
CUENTAS POR COBRAR	35,432.00	0.00	35,432.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,546.01	470.89	22,016.90
ACTIVO CIRCULANTE	75,874.31	470.89	76,345.20
MOBILIARIO Y EQUIPO	19,100.00	1,462.73	20,562.73
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,511.67	-329.58	-2,841.25
EQUIPO DE COMPUTO	18,600.00	4,290.98	22,890.98
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-13,710.00	-3,900.63	-17,610.63
EQUIPO DE TRANSPORTE	154,500.00	13,278.28	167,778.28
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-61,312.50	-6,199.19	-67,511.69
ACTIVO FIJO NETO	114,665.83	8,602.59	123,268.42
ACTIVO TOTAL	190,540.14	9,073.48	199,613.62
PASIVO BANCARIO	112,908.60	0.00	112,908.60
CAPITAL SOCIAL COMUN	72,700.00	20,035.59	92,735.59
UTILIDADES RETENIDAS	4,931.54	-161.95	4,769.59
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	0.00	-10,800.16	-10,800.16
CAPITAL CONTABLE	77,631.54	9,073.48	86,705.02
PASIVO Y CAPITAL	190,540.14	9,073.48	199,613.62

Balance General

El Balance General de diciembre de 2000 se actualiza a pesos de poder adquisitivo de febrero de 2001 para poder compararlo correctamente con el de febrero de 2001

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a feb-01	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos de feb-01
CAJA Y BANCOS	19,761.90	1.0048	19,856.76
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00	1.0048	35,862.32
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,193.06	1.0048	21,294.79
ACTIVO CIRCULANTE	76,645.96		77,013.86
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,474.08	1.0048	18,562.76
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,503.23	1.0048	-2,515.25
EQUIPO DE COMPUTO	22,781.64	1.0048	22,890.99
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,387.44	1.0048	-16,466.10
EQUIPO DE TRANSPORTE	166,976.80	1.0048	167,778.29
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,231.82	1.0048	-60,520.93
ACTIVO FIJO NETO	129,110.03		129,729.76
ACTIVO TOTAL	205,755.99		206,743.62
PASIVO BANCARIO	120,990.00	1.0048	121,570.75
CAPITAL SOCIAL COMUN	91,596.32	1.0048	92,035.98
UTILIDADES RETENIDAS	3,918.24	1.0048	3,937.05
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,748.57	1.0048	-10,800.16
CAPITAL CONTABLE	84,765.99		85,172.87
PASIVO Y CAPITAL	205,755.99		206,743.62

Balance General

El Balance General de enero de 2001 se actualiza a pesos de poder adquisitivo de febrero de 2001 para poder compararlo correctamente con el febrero de 2001.

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	Factor de actualización de ene-01 a feb-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01
CAJA Y BANCOS	20,243.40	0.9993	20,229.23
CUENTAS POR COBRAR	35,170.00	0.9993	35,145.38
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	22,262.05	0.9993	22,246.47
ACTIVO CIRCULANTE	77,675.45		77,621.08
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,575.67	0.9993	18,562.67
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,671.78	0.9993	-2,669.91
EQUIPO DE COMPUTO	22,906.93	0.9993	22,890.90
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-17,050.22	0.9993	-17,038.28
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,895.16	0.9993	167,777.63
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-64,060.90	0.9993	-64,016.06
ACTIVO FIJO NETO	125,594.86		125,506.94
ACTIVO TOTAL	203,270.31		203,128.02
PASIVO BANCARIO	116,989.60	0.9993	116,907.71
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,800.09	0.9993	92,735.13
UTILIDADES RETENIDAS	4,288.31	0.9993	4,285.31
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,807.99	0.9993	-10,800.12
CAPITAL CONTABLE	86,280.71		86,220.31
PASIVO Y CAPITAL	203,270.31		203,128.02

Balance General

Este es el Balance General comparativo de diciembre 2000, enero y febrero 2001 a pesos de poder adquisitivo de febrero de 2001.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01
CAJA Y BANCOS	19,856.76	20,229.23	18,896.30
CUENTAS POR COBRAR	35,862.32	35,145.38	35,432.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,294.79	22,246.47	22,016.90
ACTIVO CIRCULANTE	77,013.86	77,621.08	76,345.20
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,562.76	18,562.67	20,562.73
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,515.25	-2,669.91	-2,841.25
EQUIPO DE COMPUTO	22,890.99	22,890.90	22,890.98
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,466.10	-17,038.28	-17,610.63
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,778.29	167,777.63	167,778.28
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,520.93	-64,016.06	-67,511.69
ACTIVO FIJO NETO	129,729.76	125,506.94	123,288.42
ACTIVO TOTAL	206,743.62	203,128.02	199,613.62
PASIVO BANCARIO	121,570.75	116,907.71	112,908.60
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,035.98	92,735.13	92,735.59
UTILIDADES RETENIDAS	3,937.05	4,285.31	4,769.59
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,800.16	-10,800.12	-10,800.16
CAPITAL CONTABLE	85,172.87	86,220.31	86,705.02
PASIVO Y CAPITAL	206,743.62	203,128.02	199,613.62



Estado de Resultados

En este paso se deben pasar los ajustes de las tes de mayor e integrarse en cada cuenta del Estado de Resultados para obtener un nuevo Estado de Resultados reexpresado.

	FEBRERO 2001 HISTORICO	AJUSTES B-10	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10
VENTAS	12,160.00		12,160.00
COSTO DE VENTAS	-4,601.64	-93.90	-4,695.54
UTILIDAD BRUTA	7,558.36	-93.90	7,464.46
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,216.00 -3,842.92	-396.08	-2,216.00 -4,239.00
UTILIDAD DE OPERACIÓN	1,499.44	-489.98	1,009.46
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO			
GASTOS FINANCIEROS	-67.80		-67.80
PRODUCTOS FINANCIEROS	529.70		529.70
RESULTADO POR POSICION MONETARIA		-43.10	-43.10
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,961.34	-533.08	1,428.26
ISR Y PTU	-944.00		-944.00
UTILIDAD NETA	1,017.34	-533.08	484.26



Estado de Resultados

El Estado de resultados de enero de 2001 se actualiza a pesos de febrero de 2001 para compararlo correctamente

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	Factor de actualización de ene-01 a feb-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01
VENTAS	10,850.00	0.9993	10,842.41
COSTO DE VENTAS	-4,302.55	0.9993	-4,299.54
UTILIDAD BRUTA	6,547.45		6,542.87
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,085.00 -4,225.26	0.9993 0.9993	-2,083.54 -4,222.30
UTILIDAD DE OPERACIÓN	237.19		237.02
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO			
GASTOS FINANCIEROS	-61.20	0.9993	-61.16
PRODUCTOS FINANCIEROS	468.10	0.9993	467.77
RESULTADO POR POSICION MONETARIA	360.45	0.9993	360.20
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,004.54		1,003.84
ISR Y PTU	-656.00	0.9993	-655.54
UTILIDAD NETA	348.54		348.30



Estado de Resultados

Este es el Estado de resultados de febrero de 2001 reexpresado

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	ACUMULADO AJUSTADO B-10 a pesos feb-01
VENTAS	10,842.41	12,160.00	23,002.41
COSTO DE VENTAS	-4,299.54	-4,695.54	8,995.08
UTILIDAD BRUTA	6,542.87	7,464.46	14,007.33
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,083.54 -4,222.30	-2,216.00 -4,239.00	4,299.54 8,461.30
UTILIDAD DE OPERACIÓN	237.02	1,009.46	1,246.48
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO			
GASTOS FINANCIEROS	-61.16	-67.80	128.96
PRODUCTOS FINANCIEROS	467.77	529.70	997.47
RESULTADO POR POSICION MONETARIA	360.20	-43.10	317.10
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,003.84	1,428.26	2,432.10
ISR Y PTU	-655.54	-944.00	1,599.54
UTILIDAD NETA	348.30	484.26	832.56



Estado de Variaciones en el Capital Contable

Para determinar correctamente el estado de variaciones en el capital contable se debe:

1) El Estado de Variaciones en el Capital Contable del mes de enero de 2001 se actualiza a pesos de febrero 2001.

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	Factor de actualización de ene-01 a feb-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01
CAPITAL CONTABLE INICIAL	85,232.19	0.9993	85,172.52
UTILIDAD NETA	348.54	0.9993	348.29
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00	0.9993	0.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	700.00	0.9993	699.51
CAPITAL CONTABLE FINAL	86,280.73		86,220.32



Estado de Variaciones en el Capital Contable

Este es el Estado de variaciones en el capital contable de febrero de 2001 reexpresado

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	ACUMULADO AJUSTADO B-10 a pesos feb-01
CAPITAL CONTABLE INICIAL	85,172.52	86,220.32	85,172.52
UTILIDAD NETA	348.29	484.26	832.55
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00	0.00	0.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	699.51	0.00	699.51
CAPITAL CONTABLE FINAL	86,220.32	86,704.58	86,704.58



Estado de Cambios en la Situación Financiera

Para determinar el Estado de cambios en la situación financiera de debe:

1) Tomar los Balances Generales comparativos a pesos de febrero de 2001, para obtener las variaciones.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	VARIACION ORIGEN (APLICACIÓN)
CAJA Y BANCOS	19,856.76	18,896.30	960.46
CUENTAS POR COBRAR	35,862.32	35,432.00	430.32
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,294.79	22,016.90	-722.11
ACTIVO CIRCULANTE	77,013.86	76,345.20	668.66
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,562.76	20,562.73	-1,999.97
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,515.25	-2,841.25	326.00
EQUIPO DE COMPUTO	22,890.98	22,890.98	0.01
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,466.10	-17,610.63	1,144.53
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,778.29	167,778.28	0.01
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,520.93	-67,511.69	6,990.76
ACTIVO FIJO NETO	129,729.76	123,268.42	6,461.34
ACTIVO TOTAL	206,743.62	199,613.62	7,130.00
PASIVO BANCARIO	121,570.75	112,908.60	-8,662.15
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,035.98	92,735.59	699.61
UTILIDADES RETENIDAS	3,937.05	4,769.59	832.54
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION	-10,800.16	-10,800.16	0.00
CAPITAL CONTABLE	85,172.87	86,705.02	1,532.15
PASIVO Y CAPITAL	206,743.62	199,613.62	-7,130.00



Estado de Cambios en la Situación Financiera

Este es el Estado de cambios en la situación financiera de febrero de 2001 reexpresado

	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01
OPERACIÓN:	
UTILIDAD NETA	832.54
PARTIDAS VIRTUALES	6,461.34
DEPRECIACION	7,293.88
CUENTAS POR COBRAR	430.32
INVENTARIOS	-722.11
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN LA OPERACIÓN	7,002.08
FINANCIAMIENTO:	
AUMENTO DE CAPITAL SOCIAL	699.61
DIVIDENDOS	0.00
AMORTIZACION DE PASIVO BANCARIO	-8,662.15
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO	-7,962.54
INVERSION:	
MAQUINARIA Y EQUIPO	0.00
EQUIPO DE COMPUTO	0.00
EQUIPO DE TRANSPORTE	0.00
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN ACTIVIDADES DE INVERSION	0.00
AUMENTO (DISMINUCION) EN CAJA Y BANCOS	-960.46
SALDO INICIAL EN CAJA Y BANCOS	19,856.76
SALDO FINAL EN CAJA Y BANCOS	18,896.30
AUMENTO (DISMINUCION) EN CAJA Y BANCOS	-960.46



Actualización subsecuente al mes de marzo de 2001.

En la actualización subsecuente al mes de marzo 2001 se actualiza el Balance General, el Estado de Resultados, el Estado de Variaciones en el Capital Contable y el Estado de Cambios en la Situación Financiera.

Determinación del factor de actualización.

Para determinar el factor de actualización se debe dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor (I.N.P.C.) publicado por el Banco de México, correspondiente al mes más reciente entre el correspondiente al mes más antiguo, en nuestro caso debemos dividir el INPC correspondiente al mes de marzo 2001 entre el del mes de diciembre 2000, el del mes de marzo 2001 entre enero 2001 y el del mes de marzo 2001 entre febrero 2001.

Determinación del factor de cierre.

Para determinar el factor de cierre se debe dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor (I.N.P.C.) publicado por el Banco de México, correspondiente al mes más reciente entre el correspondiente al mes más antiguo y restarle la unidad, en nuestro caso debemos dividir el INPC correspondiente al mes de marzo 2001 entre el del mes de febrero 2001 y restarle la unidad.

Identificación de las partidas monetarias y las no monetarias dentro del Estado de Resultados.

Las partidas no asociadas a conceptos no monetarios, no se modifican, y las partidas asociadas a conceptos no monetarios se actualizan a pesos del mes, en nuestro caso El Costo de Ventas está asociado a los Inventarios y la Depreciación mensual a los Activos Fijos, además se debe de incluir el Resultado por Posición monetaria.



Una vez identificadas las partidas asociadas a las no monetarias procederemos a determinar los asientos de ajuste por la actualización de cada rubro por separado, tanto del Balance General como del Estado de Resultados.

Incorporación de los saldos de la Actualización del mes inmediato anterior.

Debemos de incorporar a nuestros esquemas de mayor los saldos derivados de la actualización del mes inmediato anterior, en nuestro caso los saldos finales correspondientes al mes de febrero 2001, son los saldos iniciales para la actualización del mes de marzo 2001.

Cancelación de la Actualización de los inventarios.

Se debe de cancelar la actualización correspondiente a los inventarios del mes anterior, en nuestro caso el saldo de febrero 2001, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión y abonando a la cuenta de Actualización de Inventarios, por el importe del saldo inicial.

Determinación del ajuste por la actualización del Inventario final y el Costo de Ventas.

- a) El inventario inicial actualizado a pesos de marzo 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización de marzo 2001 entre febrero 2001 por el inventario inicial de febrero 2001 actualizado a pesos de febrero 2001.
- b) Al inventario inicial actualizado le sumamos las compras del mes para obtener el disponible en pesos de marzo 2001.
- c) El disponible en pesos de marzo 2001 se divide entre las unidades disponibles de cada producto de nuestro inventario para conocer el costo unitario.



- d) El costo de ventas unitario se multiplica por el número de unidades vendidas en el mes para obtener el costo de ventas actualizado.
- e) El inventario final actualizado es la diferencia entre el disponible en pesos de marzo 2001 y el costo de ventas actualizado.
- f) El ajuste por la actualización del costo de ventas es la diferencia entre el costo de ventas actualizado y el costo de ventas histórico.
- g) El ajuste por la actualización del inventario final es la diferencia entre el inventario final actualizado y el inventario final histórico.
- h) Lo siguiente es elaborar los asientos de ajuste correspondientes, cargando a la cuenta de Actualización de Inventarios y Actualización del costo de ventas, y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- i) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de los Activos Fijos.

- a) La Inversión bruta actualizada a pesos de marzo 2001, la obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a marzo 2001 por la inversión bruta actualizada a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de la inversión bruta actualizada a pesos de marzo 2001 menos la inversión bruta actualizada a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero, febrero y marzo 2001, es decir las nuevas adquisiciones y las bajas del saldo inicial realizadas durante enero, febrero y marzo 2001, estas se deben de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a marzo 2001, de febrero 2001 a marzo 2001 y de marzo 2001 a marzo 2001, en



el último caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.

- d) El ajuste por la actualización del activo fijo es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman el activo fijo, en nuestro caso Actualización de mobiliario y equipo, Actualización del equipo de cómputo y Actualización del equipo de transporte, y abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos.

- a) La depreciación acumulada actualizada a pesos de marzo 2001, la obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre de 2000 a marzo 2001, por la depreciación acumulada actualizada a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de la depreciación acumulada actualizada a pesos de marzo 2001 menos la depreciación acumulada a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero, febrero y marzo 2001, es decir la depreciación mensual de enero, febrero y marzo 2001, esta se debe de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a marzo 2001, de febrero 2001 a marzo 2001 y de marzo 2001 a marzo 2001, en el último caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.



- d) El ajuste por la actualización de la depreciación acumulada es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman la depreciación acumulada del activo fijo, en nuestro caso Actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo, Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo y Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de la Depreciación Mensual.

- a) Se determina la depreciación mensual histórica, multiplicando la inversión bruta histórica, por las tasas de depreciación mensual correspondientes a cada tipo de activo.
- b) Se determina la depreciación mensual actualizada a pesos de marzo 2001, multiplicando la inversión bruta actualizada a pesos de marzo de 2001, por las tasas de depreciación mensual correspondientes a cada tipo de activo.
- c) El ajuste por la actualización de la depreciación mensual, es la diferencia de restar a la depreciación mensual actualizada a pesos de marzo 2001, la depreciación mensual histórica.
- d) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta Actualización de la depreciación mensual, y abonando a la cuenta de Actualización de cada uno de los rubros que conforman la depreciación acumulada del activo fijo, en nuestro caso Actualización de la depreciación acumulada del mobiliario y equipo,



Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo y Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte.

e) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización del Capital Social Común.

a) El capital social actualizado a pesos de marzo 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a marzo 2001 por el capital social actualizado a pesos de diciembre 2000.

b) La actualización del saldo inicial es la diferencia del capital social actualizado a pesos de marzo 2001 menos el capital social actualizado a pesos de diciembre 2000.

c) Se incluyen los movimientos de enero, febrero y marzo 2001, es decir los aumentos de capital de enero, febrero y marzo 2001, estos se deben de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a marzo 2001, de febrero 2001 a marzo 2001 y de marzo 2001 a marzo 2001, en el último caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.

d) El ajuste por la actualización del capital social es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.

e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización del capital social.

f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización de las Utilidades Retenidas.



- a) Las utilidades retenidas actualizadas a pesos de marzo 2001, las obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a marzo 2001 por las utilidades retenidas actualizadas a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia de las utilidades retenidas actualizadas a pesos de marzo 2001, menos las utilidades retenidas actualizadas a pesos de diciembre 2000.
- c) Se incluyen los movimientos de enero, febrero y marzo 2001, es decir los retiros de las utilidades retenidas de enero, febrero y marzo 2001, estos se deben de multiplicar por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a marzo 2001, de febrero 2001 a marzo 2001 y de marzo 2001 a marzo 2001, en el último caso es cero, para obtener la actualización a los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.
- d) El ajuste por la actualización de las utilidades retenidas es la suma de la actualización del saldo inicial y la actualización de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.
- e) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades retenidas.
- f) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del Resultado por posición monetaria.

- a) La posición monetaria (Activo) o Pasiva se determina tomando los saldos iniciales de los activos monetarios, en nuestro caso las cuentas de Caja y bancos y Cuentas por cobrar y de los pasivo monetarios, Pasivos bancarios, al mes de febrero 2001.
- b) El resultado por posición monetaria lo obtenemos de multiplicar el factor de cierre, es decir, el efecto inflacionario ocurrido del mes de febrero 2001 hasta el mes de marzo



2001, por nuestra posición monetaria (Activa) o pasiva. Si nuestra posición monetaria es (Activa), resulta una pérdida, y si es pasiva tendremos una utilidad.

- c) Lo siguiente es elaborar el asiento de ajuste correspondiente, cargando o abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y cargando o abonando a la cuenta de Resultado por posición monetaria.
- d) Pasar nuestro asiento de ajuste a esquemas de mayor.

Determinación del ajuste por la Actualización del efecto monetario acumulado y las Utilidades de mensuales.

- a) El efecto monetario acumulado actualizado a pesos de marzo 2001, lo obtenemos de multiplicar el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre de 2000 a marzo 2001 por el efecto monetario acumulado actualizado a pesos de diciembre 2000.
- b) La actualización del saldo inicial es la diferencia del efecto monetario acumulado actualizado a pesos de marzo 2001, menos el efecto monetario acumulado actualizado a pesos de diciembre 2000.
- c) Se debe sumar la utilidad neta histórica de los meses de enero, febrero y marzo 2001, la actualización del costo de ventas, la actualización de la depreciación mensual y el resultado por posición monetaria, para obtener la utilidad neta ajustada de enero, febrero y marzo 2001.
- d) La actualización de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001, la obtenemos de multiplicar la utilidad neta ajustada de enero, febrero y marzo 2001, por el factor de cierre que le corresponda, de enero 2001 a marzo 2001, de febrero 2001 a marzo 2001 y de marzo 2001 a marzo 2001, en este último caso es cero.
- e) Lo siguiente es elaborar los asientos de ajuste correspondientes, cargando o abonando a la cuenta puente de Corrección por Reexpresión, y cargando o abonando a la cuenta



de Actualización de las utilidades retenidas, por la actualización del efecto acumulado y cargando o abonando a la cuenta de Actualización de las utilidades del ejercicio por los movimientos de enero, febrero y marzo 2001, verificando que la cuenta puente de Corrección por Reexpresión quede efectivamente saldada.

- f) Pasar los saldos de nuestros esquemas de mayor al Balance General.

Presentación del Balance General.

- a) Los movimientos por la Actualización de los rubros que conforman el balance deben incluirse dentro de cada una de las cuentas actualizadas, sumando en cada cuenta de balance su ajuste por actualización, para evitar confusiones sólo se deben presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.
- b) Para que el Balance General de marzo 2001 sea comparativo como lo establecen los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados, se debe de actualizar el Balance General de diciembre 2000, de enero y febrero 2001, a pesos de poder adquisitivo de marzo 2001, multiplicando cada una de las cuentas que lo componen por el factor de actualización correspondiente al periodo de diciembre 2000 a marzo 2001, de enero 2001 a marzo 2001 y de febrero 2001 a marzo 2001.

Presentación del Estado de Resultados.

- a) Los movimientos por la Actualización a los rubros que integran el Estado de Resultados deben incluirse dentro de cada una de las cuentas actualizadas, sumando en cada cuenta del Estado de Resultados su ajuste por actualización, para evitar confusiones sólo se deben presentar los valores actualizados y no los históricos.
- b) Para que el Estado de Resultados de marzo 2001 sea comparativo, se deben de actualizar los Estados de Resultados de enero y febrero 2001, a pesos de poder adquisitivo de marzo 2001, multiplicando cada una de las cuentas que lo componen por



el factor de actualización correspondiente al periodo de enero 2001 a marzo 2001 y de febrero 2001 a marzo 2001.

Presentación del Estado de Variaciones en el Capital Contable.

- a) Para determinar el Estado de Variaciones en el Capital Contable de marzo 2001, se deben de actualizar los estados correspondientes a enero y febrero 2001, a pesos de poder adquisitivo de marzo 2001, multiplicando cada una de las cuentas que lo componen por el factor de actualización correspondiente al periodo de enero 2001 a marzo 2001 y de febrero 2001 a marzo 2001.
- b) Tomar el saldo final de febrero 2001, a pesos de marzo 2001, como saldo inicial y agregar los movimientos de marzo 2001 actualizados, para evitar confusiones sólo se debe presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.

Presentación del Estado de Cambios en la Situación Financiera.

- a) Se determinan las variaciones entre los Balances generales de marzo 2001 y de diciembre 2000, ajustados a pesos de poder adquisitivo de marzo 2001, para evitar confusiones sólo se debe presentar los valores actualizados y no los históricos, en las Notas a los Estados Financieros se debe revelar dicha Actualización.



Factor de Actualización y Factor de Cierre

Para determinar el Factor de actualización, debemos dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes de marzo entre el de febrero

ANO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	PROMEDIO
1980	0.3577	0.3660	0.3735	0.3801	0.3863	0.3939	0.4049	0.4133	0.4179	0.4242	0.4316	0.4429	0.3994
1981	0.4572	0.4684	0.4784	0.4892	0.4966	0.5036	0.5124	0.5230	0.5327	0.5445	0.5550	0.5700	0.5109
1982	0.5983	0.6218	0.6445	0.6794	0.7176	0.7522	0.7910	0.8797	0.9267	0.9747	1.0240	1.1334	0.8119
1983	1.2587	1.3241	1.3882	1.4761	1.5401	1.5984	1.6775	1.7426	1.7962	1.8558	1.9648	2.0488	1.6391
1984	2.1790	2.2940	2.4955	2.6783	2.8783	2.9988	3.0988	3.1988	3.2988	3.3988	3.4988	3.5988	2.7119
1985	3.5028	3.6783	3.7897	3.9063	4.0229	4.1395	4.2561	4.3727	4.4893	4.6059	4.7225	4.8391	4.2805
1986	5.8117	6.0701	6.3523	6.6839	7.0553	7.5082	7.8828	8.5113	9.0219	9.5376	10.1820	10.9863	7.9670
1987	11.8758	12.7328	13.5742	14.7619	15.8748	17.0232	18.4020	19.9060	21.2174	22.9855	24.8088	28.4730	18.4696
1988	32.8756	35.6176	37.4415	38.5940	39.3707	40.1432	40.8133	41.1888	41.4243	41.7402	42.2988	43.1814	39.5575
1989	44.2384	44.8388	45.3248	46.0027	46.6359	47.2023	47.6744	48.1286	48.5889	49.3075	49.9996	51.6870	47.4691
1990	54.1815	55.4084	56.3852	57.2434	58.2423	59.2521	60.6106	61.6434	62.5221	63.4209	65.1048	67.1567	60.1204
1991	68.8684	70.0707	71.0700	71.8145	72.5165	73.2774	73.9250	74.4395	75.1810	76.0554	77.9439	79.7786	73.7451
1992	81.2285	82.1909	83.0274	83.7675	84.3198	84.8906	85.4266	85.9514	86.6991	87.3233	88.0489	89.3026	85.1814
1993	90.4228	91.1615	91.6928	92.2216	92.7487	93.2689	93.7172	94.2188	94.9166	95.3048	95.7251	96.4550	93.4878
1994	97.2028	97.7027	98.2151	98.6861	99.1629	99.6591	100.1010	100.5676	101.2828	101.8145	102.3588	103.2966	100.0008
1995	107.1431	111.6941	118.2700	127.6900	133.0290	137.2510	140.0490	142.3720	145.3170	148.3070	151.9640	156.9150	134.9993
1996	162.5560	166.3500	170.0120	174.8450	178.0320	180.9310	183.5030	185.9420	188.9150	191.2730	194.1710	200.3880	181.4098
1997	205.5410	208.9950	211.5960	213.8820	215.8340	217.7490	219.6460	221.5990	224.3590	226.1520	228.6820	231.8860	218.8268
1998	236.9310	241.0790	243.9030	246.1850	248.1460	251.0790	253.5000	255.9370	260.0880	263.8150	268.4870	275.0380	253.6823
1999	281.9830	285.7730	288.4280	291.0750	292.8260	294.7500	296.6980	298.3680	301.2510	303.1590	305.8550	309.9190	295.8404
2000	313.0670	315.8440	317.5950	319.4020	320.5960	322.4530	323.7530	325.5320	327.9100	330.1680	332.9910	336.5960	323.8291
2001	338.4620	338.2380	340.3810	342.0980	342.8830	343.6940	342.8010	344.8320	348.0420				

Factor de

Actualización

Factor de

Cierre

Cierre

Cierre

Cierre

<p>F.A. INPC marzo 2001 = 340.3810</p> <p>F.A. INPC febrero 2001 = 338.2380</p> <p>F.A. INPC marzo 2001 = 340.3810</p> <p>F.A. INPC enero 2001 = 338.4620</p> <p>F.A. INPC marzo 2001 = 340.3810</p> <p>F.A. INPC diciembre 2000 = 336.5960</p>	<p>F.C. INPC marzo 2001 = 1.0063</p> <p>F.C. INPC febrero 2001 = 1.0056</p> <p>F.C. INPC enero 2001 = 1.0112</p> <p>F.C. INPC diciembre 2000 = 1.0112</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Esquemas de Mayor

Incorporación de saldos de la actualización del mes inmediato anterior.

1) <u>Actualización de Inventarios</u> 470.89		<u>Corrección por Reexpresión</u>	
	1) <u>Actualización de Mob y equipo</u> 1,462.73		
		<u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u>	329.58 (1)
<u>Actualización equipo de cómputo</u> 4,290.98	1) <u>Actualización equipo de transporte</u> 13,278.28		
		<u>Actualización del Capital Social</u>	20,035.59 (1)
1) <u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u> 3,900.63 (1)			
		<u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u>	6,199.19 (1)
		<u>Efecto monetario acumulado</u>	204.10
<u>Act. De las Utilidades Retenidas</u> 520.13 (1)	1) <u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u> 6,199.19 (1)		
		<u>Actualización del Costo de Ventas</u>	
1) <u>Actualización de la depreciación en resultados</u> 795.09			
		<u>Actualización de la Utilidad del Ejercicio</u>	-0.24 (1)
		<u>Resultado por Posición Monetaria</u>	317.35 (1)



Esquemas de Mayor

<p>Cancelación de la actualización del inventario inicial</p>			
1)	<p>470.89</p> <p><u>Actualización de Inventarios</u></p> <p>470.89 (2 1)</p>	<p>1,462.73</p> <p><u>Actualización de Mob y equipo</u></p> <p>1,462.73 (2)</p>	<p>470.89</p> <p><u>Corrección por Reexpresión</u></p> <p>470.89</p>
			<p>Ajuste 2</p>
1)	<p>4,290.98</p> <p><u>Actualización equipo de cómputo</u></p> <p>4,290.98 (1)</p>	<p>13,278.28</p> <p><u>Actualización equipo de transporte</u></p> <p>13,278.28 (1)</p>	<p>329.58</p> <p><u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u></p> <p>329.58 (1)</p>
	<p>3,900.63</p> <p><u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u></p> <p>3,900.63 (1)</p>	<p>6,199.19</p> <p><u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u></p> <p>6,199.19 (1)</p>	<p>20,035.59</p> <p><u>Actualización del Capital Social</u></p> <p>20,035.59 (1)</p>
	<p>520.13</p> <p><u>Act. De las Utilidades Retenidas</u></p> <p>520.13 (1)</p>	<p>10,800.16</p> <p><u>Efecto monetario acumulado</u></p> <p>10,800.16 (1)</p>	<p>204.10</p> <p><u>Actualización del Costo de Ventas</u></p> <p>204.10 (1)</p>
	<p>795.09</p> <p><u>Actualización de la depreciación en resultados</u></p> <p>795.09 (1)</p>	<p>317.35</p> <p><u>Resultado por Posición Monetaria</u></p> <p>317.35 (1)</p>	<p>-0.24</p> <p><u>Actualización de la Utilidad del Ejercicio</u></p> <p>-0.24 (1)</p>



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 2

Corrección por reexpresión	470.89	
Actualización de inventarios		470.89
<i>Por la cancelación del ajuste en la actualización del inventario inicial.</i>		



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización del inventario final y del costo de ventas.

Para determinar la Actualización del inventario final y el costo de ventas se debe:

- 1) Actualizar el Inventario final de febrero de 2001 multiplicándolo por el Factor actualización de febrero 2001 a marzo 2001.
- 2) Adicionar al Inventario inicial actualizado las Compras de marzo 2001 para determinar el Disponible actualizado.
- 3) Dividir el Disponible actualizado entre las Unidades disponibles para determinar el Costo unitario.
- 4) Multiplicar el Costo unitario por las Unidades vendidas para determinar el Costo de ventas actualizado.
- 5) Disminuir del Disponible actualizado el Costo de ventas para determinar el Inventario final actualizado.

	Inventario inicial actualizado en pesos de feb-01	Factor de actualización de feb-01 a mar-01	Inventario inicial actualizado en pesos de mar-01	Compras del mes	Disponible en pesos de mar-01	Unidades disponibles	Costo unitario	Unidades Vendidas	Costo de ventas actualizados	Inventario final actualizado
Tornillos	2,076.08	1,0063	2,089.15	1,275.00	3,364.15	52.00	64.69	10.00	646.90	2,717.25
Tuercas	1,448.41	1,0063	1,457.53	200.00	1,657.53	112.00	14.79	12.00	177.48	1,480.05
Pijas	2,686.14	1,0063	2,703.06	352.00	3,055.06	128.00	23.86	17.00	405.62	2,649.44
Taquetes										
Ciavos										

Determina el Costo de ventas y el inventario final actualizados.



Actualización del inventario final y del costo de ventas.

Para determinar la Actualización del inventario final y el costo de ventas se debe:

- 1) Actualizar el Inventario final de febrero de 2001 multiplicándolo por el Factor actualización de febrero 2001 a marzo 2001.
- 2) Adicionar al Inventario inicial actualizado las Compras de marzo 2001 para determinar el Disponible actualizado.
- 3) Dividir el Disponible actualizado entre las Unidades disponibles para determinar el Costo unitario.
- 4) Multiplicar el Costo unitario por las Unidades vendidas para determinar el Costo de ventas actualizado.
- 5) Disminuir del Disponible actualizado el Costo de ventas para determinar el Inventario final actualizado.

	Inventario inicial actualizado en pesos de feb-01	Factor de actualización de feb-01 a mar-01	Inventario inicial actualizado en pesos de mar-01	Compras del mes	Disponible en pesos de mar-01	Unidades disponibles	Costo unitario	Unidades Vendidas	Costo de ventas actualizado	Inventario final actualizado
Tornillos	2,076.08	1.0063	2,089.15	1,275.00	3,364.15	52.00	64.69	10.00	646.90	2,717.25
Tuercas	1,448.41	1.0063	1,457.53	200.00	1,657.53	112.00	14.79	12.00	177.48	1,480.05
Pijas	2,686.14	1.0063	2,703.06	352.00	3,055.06	128.00	23.86	17.00	405.62	2,649.44
Taquetes	13,754.58	1.0063	13,841.23	2,920.00	16,761.23	1,100.00	15.23	150.00	2,284.50	14,476.73
Clavos	2,051.69	1.0063	2,064.61	169.00	2,233.61	1,040.00	2.14	33.00	70.62	2,162.99
Suma	22,016.90		22,155.58	4,916.00	27,071.58				3,585.12	23,486.46
								Suma		
								Históricos	3,511.15	22,950.86
								Ajustes 3 y 4	73.97	535.60
										Muy bien determinado



Asientos de Diario

	DEBE	HABER
--	------	-------

Asiento de ajuste 3

Actualización de inventarios	535.60	
Corrección por reexpresión		535.60
<i>Por el ajuste en la actualización del inventario final</i>		

Asiento de ajuste 4

Actualización del costo de ventas	73.97	
Corrección por reexpresión		73.97
<i>Por el ajuste en la actualización del costo de ventas</i>		



Esquemas de Mayor

Pass de los asientos de Actualización de Inventarios y del Costo de Ventas

1)	Actualización de Inventarios	470.89	(2	1)	Actualización de Mob y equipo	1,462.73			Corrección por Reexpresión	470.89		
3)		535.60								535.60	(3	
										73.97	(4	

1)	Actualización equipo de cómputo	4,290.98			Actualización equipo de transporte	13,278.28			Act. Dep. Acum. Mobiliario	329.58	(1	
----	---------------------------------	----------	--	--	------------------------------------	-----------	--	--	----------------------------	--------	----	--

	Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,900.63	(1		Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	6,199.19	(1		Actualización del Capital Social	20,035.59	(1	
--	-----------------------------	----------	----	--	--------------------------------	----------	----	--	----------------------------------	-----------	----	--

	Act. De las Utilidades Retenidas	520.13	(1	1)	Efecto monetario acumulado	10,800.16			Actualización del Costo de Ventas	204.10		
										73.97		

1)	Actualización de la depreciación en resultados	795.09			Resultado por Posición Monetaria	317.35	(1		Actualización de la Utilidad del Ejercicio	-0.24	(1	
----	------------------------------------------------	--------	--	--	----------------------------------	--------	----	--	--------------------------------------------	-------	----	--



**TESIS CON
FALLA DE ORIGEN**

Actualización de Activos Fijos

Para determinar la actualización de los Activos Fijos se debe:
 1) Actualizar la inversión bruta actualizada a diciembre de 2000 multiplicando por el Factor actualización de diciembre 2000 a marzo 2001.
 2) Pagar los movimientos de marzo de 2001.
 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a estos de marzo de 2001, los de febrero 2001 a marzo 2001 y los de marzo 2001 a marzo de 2001.
 4) Determinar la actualización de la inversión bruta y la de los movimientos de enero, febrero y marzo de 2001.
 5) Determinar la actualización de los costos financieros.

	Inversión Bruta	Factor de actualización de activos fijos al 31/12/00	Inversión Bruta actualizada al 31/12/00	Actualización del costo de compra	Movimientos de enero de 2001	Factor de corrección de enero de 2001 a marzo de 2001	Movimientos de febrero de 2001	Factor de corrección de febrero de 2001 a marzo de 2001	Movimientos de marzo de 2001	Factor de corrección de marzo de 2001 a marzo de 2001	Actualización de inversión bruta y de movimientos	Actualización de inversión bruta y de movimientos	Actualización de marzo de 2001	
Mobiliario y equipo														
Máquina de escribir	1,061.44	1.0112	1,073.32	11.86	0.00	0.0056	0.00	0.0053	0.00	0.0000	11.86	5.09	6.79	
Escritorio	1,990.20	1.0112	2,012.49	22.29	0.00	0.0056	0.00	0.0053	0.00	0.0000	22.29	9.55	12.74	
Sala secretaria	455.08	1.0112	460.17	5.09	0.00	0.0056	0.00	0.0053	0.00	0.0000	5.09	2.18	2.91	
Escritorio ejecutivo	12,472.80	1.0112	12,612.49	139.69	0.00	0.0056	0.00	0.0053	0.00	0.0000	139.69	59.86	79.83	
Sillón ejecutivo	2,494.56	1.0112	2,522.49	27.93	0.00	0.0056	2,000.00	0.00	0.0000	0.0000	27.93	11.97	15.96	
Escritorio														
Suma mobiliario y equipo	18,474.08		18,689.96	206.86	0.00	2,000.00	0.00	0.0053	0.00	0.0000	12.80	219.48	86.55	130.83
Equipo de cómputo														
Modem	16,021.60	1.0112	16,299.82	179.32	0.00	0.0056	0.00	0.0053	0.00	0.0000	179.32	76.42	101.90	
Impresora	5,843.28	1.0112	5,915.82	67.54	0.00	0.0056	0.00	0.0053	0.00	0.0000	67.54	28.36	37.92	
Impresora de inyección	1,247.28	1.0112	1,261.24	13.96	0.00	0.0056	0.00	0.0053	0.00	0.0000	13.96	5.96	7.96	
Suma equipo de cómputo	22,781.64		23,026.78	255.14	0.00	0.00	0.00	0.0053	0.00	0.0000	255.14	109.34	145.80	
Equipo de transporte														
FV Sección	71,950.50													
Cemento de repaso	93,020.26													
Suma equipo de transporte	165,970.76													
Determinar el Ajuste por Actualización del Equipo de transporte y sus movimientos														



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 5

Actualización de mobiliario y equipo	130.83	
Corrección por reexpresión		130.83
<i>Por el ajuste en la actualización del mobiliario y equipo</i>		

Asiento de ajuste 6

Actualización del equipo de cómputo	145.80	
Corrección por reexpresión		145.80
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de cómputo</i>		

Asiento de ajuste 7

Actualización del equipo de transporte	1,068.65	
Corrección por reexpresión		1,068.65
<i>Por el ajuste en la actualización del equipo de transporte</i>		



Esquemas de Mayor

Pase de los asientos de Actualización del Activo fijo

<u>Actualización de Inventarios</u>		<u>Actualización de Mob y equipo</u>		<u>Corrección por Reespección</u>	
1) 470.89	470.89 (2)	1) 1,462.73		470.89	535.60 (3)
3) 535.60	5) 130.83	5) 130.83			73.97 (4)
					130.83 (5)
					145.80 (6)
					1,068.65 (7)

<u>Actualización equipo de cómputo</u>		<u>Actualización equipo de transporte</u>		<u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u>	
1) 4,290.58		1) 13,278.28			329.58 (1)
6) 145.80		7) 1,068.65			

<u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u>		<u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u>		<u>Actualización del Capital Social</u>	
	3,900.63 (1)		6,199.19 (1)		20,035.59 (1)

<u>Act. De las Utilidades Retenidas</u>		<u>Efecto monetario acumulado</u>		<u>Actualización del Costo de Ventas</u>	
	520.13 (1)	1) 10,800.16		204.10	
				73.97	

<u>Actualización de la depreciación en resultados</u>		<u>Resultado por Posición Monetaria</u>		<u>Actualización de la Utilidad del Ejercicio</u>	
1) 795.09			317.35 (1)		-0.24 (1)



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización de la Depreciación Acumulada de los Activos Fijos

- 1) Se determinó la actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos en el mes de marzo de 2001.
- 2) Se calculó el monto de la actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos por el Factor actualización de diciembre 2000 a marzo 2001.
- 3) Se calculó los movimientos de enero, febrero y marzo de 2001 a partir de la depreciación del mes.
- 4) Se sumó la actualización de la Depreciación acumulada y la de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.
- 5) Se realizó la actualización del mes anterior.

Depreciación	Factor de actualización de activos fijos 12/01/00-01/03/01	Depreciación acumulada por el mes anterior 12/01/00-01/03/01	Movimientos de enero 01/01/01-01/02/01	Factor de actualización de activos fijos 01/01/01-01/02/01	Movimientos de febrero 02/01/01-02/02/01	Factor de actualización de activos fijos 02/01/01-02/02/01	Movimientos de marzo 03/01/01-03/02/01	Factor de actualización de activos fijos 03/01/01-03/02/01	Actualización de Depreciación acumulada por el mes anterior	Actualización de Depreciación acumulada por el mes anterior	Actualización de Depreciación acumulada por el mes anterior	Actualización de Depreciación acumulada por el mes anterior
Mobiliario y equipo	318.43	1.0112	321.99	3.54	0.0004	0.0003	0.88	0.0003	0.84	0.0000	0.10	3.68
Máquina de escribir	917.00	1.0112	603.74	6.88	0.0006	0.0003	18.84	0.0003	18.77	0.0000	0.18	6.87
Escritorio	1,247.29	1.0112	1,261.24	13.96	0.0006	0.0003	104.43	0.0003	105.10	0.0000	0.67	28.83
Escritorio ejecutivo	2,418.45	1.0112	252.84	2.79	0.0006	0.0003	20.90	0.0003	21.02	0.0000	0.12	9.95
Sala de ejecutivos	10.00	1.0112	0.00	0.00	0.0006	0.0003	18.86	0.0003	18.86	0.0000	0.00	3.83
Escritorio	2,502.23	1.0112	2,531.23	28.00	0.0006	0.0003	171.32	0.0003	172.32	0.0000	0.10	3.83
Suma mobiliario y equipo				154.78		172.32			172.32		1.81	29.91
Equipo de cómputo	18,387.44	1.0112	18,499.92	160.48	0.0006	0.0003	299.84	0.0003	402.48	0.0000	4.78	161.24
Máquina de escribir	1,853.82	1.0112	1,702.82	18.85	0.0006	0.0003	140.86	0.0003	141.86	0.0000	1.07	20.52
Móvil de oficina	314.18	1.0112	319.37	4.19	0.0006	0.0003	31.33	0.0003	31.33	0.0000	0.37	4.58
Impresora de inyección												
Suma equipo de cómputo			18,370.96	183.52	572.66		572.27		575.91		6.80	190.32
Equipo de transporte	38,873.25	1.0112	37,989.37	414.12	0.0006	0.0003	1,548.03	0.0003	1,547.89	0.0000	18.42	432.54
VW Sedan	23,258.37	1.0112	23,017.04	290.47	0.0006	0.0003	1,947.35	0.0003	1,949.75	0.0000	23.18	283.85
Camioneta de reparto												
Suma equipo de transporte			60,908.41	674.59	3,497.80		3,495.38		3,517.64		41.60	716.19
	75,122.48		80,008.80	848.11	4,273.34		4,278.17		4,283.37		50.31	938.42
												378.67
												318.82

Más datos suministrados



Actualización de la Depreciación mensual

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Determinar la Depreciación mensual histórica multiplicando la Inversión bruta histórica por la tasa de depreciación mensual
- 2) Determinar la Depreciación mensual actualizada multiplicando la Inversión bruta actualizada por la tasa de depreciación mensual
- 3) Restar a la Depreciación mensual actualizada la histórica.

	Inversión Bruta Histórica	Depreciación mensual histórica	Inversión Bruta Actualizada pesos de mar-01	Depreciación mensual actualizada pesos de mar-01	Actualización de depreciación mensual
Mobiliario y equipo					
Máquina de escribir	800.00	6.66	1,073.32	8.94	2.28
Escritorio	1,500.00	12.50	2,012.49	16.77	4.27
Silla secretarial	400.00	3.33	460.17	3.83	0.50
Escritorio ejecutivo	12,000.00	100.00	12,612.49	105.10	5.10
Sillón ejecutivo	2,400.00	20.00	2,522.49	21.02	1.02
Escritorio	2,000.00	16.66	2,012.60	16.77	0.11
Suma mobiliario y equipo	19,100.00	159.15	20,693.56	172.43	13.28
Equipo de cómputo					
Lap top	12,000.00	300.00	16,099.92	402.49	102.49
Impresora láser	5,400.00	135.00	5,675.62	141.89	6.89
Impresora de inyección	1,200.00	30.00	1,261.24	31.53	1.53
Suma equipo de cómputo	18,600.00	465.00	23,036.78	575.91	110.91
Equipo de transporte					
VW Sedan					
Camioneta de reparto					
Suma equipo de transporte					

Determina el Ajuste por Actualización de la Depreciación Mensual del Equipo de Transporte



Actualización de la Depreciación mensual

Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:

- 1) Determinar la Depreciación mensual histórica multiplicando la Inversión bruta histórica por la tasa de depreciación mensual
- 2) Determinar la Depreciación mensual actualizada multiplicando la Inversión bruta actualizada por la tasa de depreciación mensual
- 3) Restar a la Depreciación mensual actualizada la histórica.

	Inversión Bruta Histórica	Depreciación mensual histórica	Inversión Bruta Actualizada pesos de mar-01	Depreciación mensual actualizada pesos de mar-01	Actualización de depreciación mensual
Mobiliario y equipo					
Máquina de escribir	800.00	6.66	1,073.32	8.94	2.28
Escritorio	1,500.00	12.50	2,012.49	16.77	4.27
Silla secretarial	400.00	3.33	460.17	3.83	0.50
Escritorio ejecutivo	12,000.00	100.00	12,612.49	105.10	5.10
Sillón ejecutivo	2,400.00	20.00	2,522.49	21.02	1.02
Escritorio	2,000.00	16.67	2,012.60	16.77	0.10
Suma mobiliario y equipo	19,100.00	159.16	20,693.56	172.43	13.27
Equipo de cómputo					
Lap top	12,000.00	300.00	16,099.92	402.49	102.49
Impresora láser	5,400.00	135.00	5,675.62	141.89	6.89
Impresora de inyección	1,200.00	30.00	1,261.24	31.53	1.53
Suma equipo de cómputo	18,600.00	465.00	23,036.78	575.91	110.91
Equipo de transporte					
VW Sedan	65,000.00	1,354.17	74,778.74	1,557.89	203.72
Camioneta de reparto	89,500.00	1,864.58	94,068.19	1,959.75	95.17
Suma equipo de transporte	154,500.00	3,218.75	168,846.93	3,517.64	298.89
Totales	192,200.00	3,842.91	212,577.27	4,265.98	423.07

Ajuste 11

Muy bien determinado



Actualización de la Depreciación mensual

- Para determinar la Actualización de la Depreciación acumulada de los activos fijos se debe:
- 1) Determinar la Depreciación mensual histórica multiplicando la Inversión bruta histórica por la tasa de depreciación mensual
 - 2) Determinar la Depreciación mensual actualizada multiplicando la Inversión bruta actualizada por la tasa de depreciación mensual
 - 3) Restar a la Depreciación mensual actualizada la histórica.

	Inversión Bruta Histórica	Depreciación mensual histórica	Inversión Bruta Actualizada pesos de mar-01	Depreciación mensual actualizada	Actualización de depreciación mensual
Mobiliario y equipo					
Máquina de escribir	800.00	6.66	1,073.32	8.94	2.28
Escritorio	1,500.00	12.50	2,012.49	16.77	4.27
Silla secretarial	400.00	3.33	460.17	3.83	0.50
Escritorio ejecutivo	12,000.00	100.00	12,612.49	105.10	5.10
Sillón ejecutivo	2,400.00	20.00	2,522.49	21.02	1.02
Escritorio	2,000.00	16.67	2,012.60	16.77	0.10
Suma mobiliario y equipo	19,100.00	159.16	20,693.56	172.43	13.27
Equipo de cómputo					
Lap top	12,000.00	300.00	16,099.92	402.49	102.49
Impresora láser	5,400.00	135.00	5,675.62	141.89	6.89
Impresora de inyección	1,200.00	30.00	1,261.24	31.53	1.53
Suma equipo de cómputo	18,600.00	465.00	23,036.78	575.91	110.91
Equipo de transporte					
VW Sedan	65,000.00	1,354.17	74,778.74	1,557.89	203.72
Camioneta de reparto	89,500.00	1,864.58	94,068.19	1,959.75	95.17
Suma equipo de transporte	154,500.00	3,218.75	168,846.93	3,517.64	298.89
Totales	192,200.00	3,842.91	212,577.27	4,265.98	423.07

Muy bien determinado

Ajuste 11



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 8

Corrección por reexpresión	
Actualización de la depreciación acumulada de mobiliario y equipo	18.02
<i>Por el ajuste en la actualización la depreciación acumulada del mobiliario y equipo</i>	18.02

Asiento de ajuste 9

Corrección por reexpresión	
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo	112.06
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo</i>	112.06

Asiento de ajuste 10

Corrección por reexpresión	
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte	429.52
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte</i>	429.52

Asiento de ajuste 11

Actualización de la depreciación mensual	
Actualización de la depreciación acumulada de mobiliario y equipo	13.27
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de cómputo	110.91
Actualización de la depreciación acumulada del equipo de transporte	298.89
<i>Por el ajuste en la actualización de la depreciación mensual en resultados</i>	423.07



**TESIS CON
FALLA DE ORIGEN**

Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se hizo:
 1) Actualizar el Capital Social actualizado a diciembre de 2000 multiplicándolo por el Factor actualización de diciembre 2000 a marzo 2001
 2) Incluir los movimientos de marzo de 2001
 3) Actualizar los movimientos de enero febrero y marzo 2001 a pesos de marzo de 2001
 4) Sumar la Actualización del Capital Social y la de los movimientos de enero febrero y marzo 2001
 5) Realizar la Actualización del mes anterior

Concepto	Capital actual Actualizado a diciembre de 2000 pesos de mar. 01	Factor de actualización de diciembre de 2000 a mar. 01	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte	Actualización de la parte de la parte de la parte			
Apertura fiscal 1998	87 932 16	1 0112	68 693 00	760 84	0 00	0 0056	0 00	0 0063	0 00	0 0000	0 00	760 84	326 18	434 66
Aumento de capital 1998	23 064 16													
Aumento de capital ene 2001	0 00													
Suma	91 596 32													

Determina el ajuste por actualización del aumento de capital



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización del Capital Social Común

Para determinar la Actualización del Capital Social Común se obra:
 1) Actualizar el Capital Social actualizado a diciembre de 2000 multiplicado por el Factor actualización de diciembre 2000 a marzo 2001.
 2) Incluir los movimientos de marzo de 2001.
 3) Actualizar los movimientos de enero febrero y marzo 2001 a pesos de marzo de 2001.
 4) Actualizar la actualización del Capital Social y la de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.
 5) Realizar la Actualización por el mes de marzo.

Concepto	Cuenta		Cuenta		Cuenta		Cuenta		Cuenta		Cuenta		Actualización por mes y año	Actualización por mes y año		
	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de	Actualización de					
	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01	01-05-01		
Aplicación Inicial 1998	67 932 15	1 0112	68 895 52	783 36	0 00	0 0056	0 00	0 0063	0 00	0 0000	0 00	0 0000	0 00	783 36	326 18	437 18
Aumento de capital 1999	23 864 16	1 0112	23 829 93	265 77	0 00	0 0056	0 00	0 0063	0 00	0 0000	0 00	0 0000	0 00	265 77	113 56	152 19
Aumento de capital año 2001	0 00	1 0112	0 00	700 00	0 00	0 0056	0 00	0 0063	0 00	0 0000	0 00	0 0000	3 82	3 82	-0 48	4 41
Suma	91 796 31		92 725 45	1 059 13	700 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	3 82	1 037 95	439 27	893 78

Mayor datos detallados

Al mes 12



Asientos de Diario

DEBE HABER

Asiento de ajuste 12

Corrección por reexpresión	593.78	
Actualización del capital social común		593.78
<i>Por el ajuste en la actualización del Capital social común</i>		



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización de Utilidades Retenidas

Para referirse a la Actualización de las Utilidades Retenidas se debe:
 1) referirse al mes de actualización y al Gobierno de 2000 multiplicados por el factor actualización de diciembre 2000 a marzo 2001.
 2) incluir los movimientos de marzo de 2001.
 3) Actualizar los movimientos de enero, febrero y marzo 2001 a pesos de marzo de 2001.
 4) Sumar la Actualización de las Utilidades Retenidas y la de los movimientos de enero, febrero y marzo 2001.
 5) Restar la Actualización del mes anterior.

Concepto	Utilidades Retenidas Actualizadas a pesos mar-01	Factor de actualización de enero-mar-01	Utilidades Retenidas del mes	Factor de actualización de mar-01 a mar-01	Utilidades Retenidas del mes	Factor de actualización de mar-01 a mar-01	Utilidades Retenidas del mes	Factor de actualización de mar-01 a mar-01	Utilidades Retenidas del mes	Factor de actualización de mar-01 a mar-01
Utilidad retenida 1998	1 135 74	1 0112	1 148 48	12 72	0 00	0 0000	0 00	0 0000	0 00	0 0000
Utilidad retenida 1999	1 397 09	1 0112	1 412 73	15 64	0 00	0 0000	0 00	0 0000	0 00	0 0000
Utilidad retenida 2000	1 305 41									
Suma	3 838 24									

Determina el Ajuste por Actualización de las Utilidades Retenidas 2000



Asientos de Diario

Asiento de ajuste 13

DEBE	HABER
------	-------

Corrección por reexpresión	25.08	
Actualización de las Utilidades Retenidas		
<i>Por el ajuste en la actualización de las utilidades retenidas</i>		
		25.08



Balance General

Determinación del Resultado por posición monetaria.

Para la determinación del Resultado por posición monetaria de debe:
 1) Tomar los saldos iniciales de las partidas monetarias en el Balance General
 2) Determinar la posición monetaria, disminuyendo de las partidas monetarias del pasivo las del activo
 3) Multiplicar por la inflación del mes.

	Monetaria	Monetaria
FEBRERO 2001		
CAJA Y BANCOS	18,896.30	
CUENTAS POR COBRAR	35,432.00	
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	22,016.90	
ACTIVO CIRCULANTE	<u>76,345.20</u>	
MOBILIARIO Y EQUIPO	20,562.73	
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,841.25	
EQUIPO DE COMPUTO	22,890.96	
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-17,610.63	
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,778.28	
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-67,511.69	
ACTIVO FIJO NETO	<u>123,268.42</u>	
ACTIVO TOTAL	<u>199,613.62</u>	
PASIVO BANCARIO	112,908.60	
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,735.59	
UTILIDADES RETENIDAS	4,769.59	
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,800.16	
CAPITAL CONTABLE	<u>86,705.02</u>	
PASIVO Y CAPITAL	<u>199,613.62</u>	

Monetarias: Partidas cuyo valor representan derechos u obligaciones sobre valores nominales de dinero, independientemente de los cambios en el nivel general de precios.

Posición Monetaria Inicial (Activa) Pasiva	58,580.30	
Inflación del mes	0.0063	
Resultado por posición monetaria	<u>369.05</u>	

Ajuste 14



Asientos de Diario

Asiento de ajuste 14

	DEBE	HABER
--	------	-------

Corrección por reexpresión	369.05	
Resultado por posición monetaria		369.05
<i>Por el ajuste en la determinación del resultado por posición monetaria</i>		



Esquemas de Mayor

Pase del asiento de Ajuste por el Resultado por Posición Monetaria

1) Actualización de Inventarios	470.89	(2)	1) Actualización de Mob y equipo	1,462.73		2) Corrección por Reespresión	470.89	535.60	(3)	
3) 535.60		5)	5) 130.83			8) 18.02	73.97	73.97	(4)	
						9) 112.06	130.83	130.83	(5)	
						10) 429.52	429.52	145.80	(6)	
						12) 593.78	593.78	1,068.65	(7)	
						13) 25.08				
						14) 369.05	369.05			
1) Actualización equipo de cómputo	4,290.98		1) Actualización equipo de transporte	13,278.28		Act. Dep. Acum. Mobiliario		329.58	(1)	
6) 145.80			7) 1,068.85				18.02	18.02	(8)	
							13.27	13.27	(11)	
Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo	3,900.63	(1)	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte	6,199.19	(1)	Actualización del Capital Social		20,035.59	(1)	
112.06	(9)		429.52	(10)				593.78	(12)	
110.91	(11)		298.89	(11)						
Act. De las Utilidades Retenidas	520.13	(1)	Efecto monetario acumulado	10,800.16	(1)	Actualización del Costo de Ventas		204.19		
25.08	(13)				4)			73.97		
Actualización de la depreciación en resultados	795.09		Resultado por Posición Monetaria	317.35	(1)	Actualización de la Utilidad del Ejercicio			-0.24	(1)
423.07				369.05	(14)					



TESIS CON FALLA DE ORIGEN

Actualización del Efecto Monetario Acumulado

Para determinar la actualización del Efecto Monetario Acumulado se debe:

- 1) Actualizar el Efecto Monetario acumulado de diciembre de 2000 a febrero 2001.
- 2) Actualizar el Efecto Monetario acumulado de febrero de 2001 a marzo de 2001.
- 3) Actualizar los movimientos de enero 2001 a junio de febrero de 2001, en este caso se trata de la actualización de los movimientos de enero y febrero de 2001 y determinar el efecto del mes anterior.

Efecto monetario acumulado		Efecto monetario acumulado		Efecto de actualización del mes anterior		Efecto de actualización de febrero de 2001 a junio de febrero de 2001		Efecto de actualización de marzo de 2001 a mayo de 2001		Efecto de actualización de marzo de 2001 a mayo de 2001		Efecto de actualización de febrero de 2001 a marzo de 2001		Efecto de actualización de febrero de 2001 a marzo de 2001		Efecto de actualización de febrero de 2001 a marzo de 2001	
Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01	Factor de actualización de 04-20	Factor de actualización de 04-00 a mar-01
-10,748 37	1 0112	-10 868 95	-120 38	-51,56	-43,73	348,54	0 0008	484,26	0 0003	1,258 45	0 0000	5,00	-0,24	0,31			
Efecto Monetario inicial																	

Anexo 15

Anexo 16



Asientos de Diario

DEBE	HABER
------	-------

Asiento de ajuste 15

Efecto monetario acumulado	
Corrección por reexpresión	68.79
Por el ajuste en la actualización del efecto monetario acumulado	68.79

Asiento de ajuste 16

Corrección por reexpresión	
Actualización de las utilidades del Ejercicio	5.24
Por el ajuste en la actualización del efecto monetario acumulado	5.24



Esquemas de Mayor

Phase del asiento de Ajuste por la Actualización del Efecto Monetario Acumulado y la Utilidades del Ejercicio

<u>Actualización de inventarios</u>		<u>Actualización de Mob y equipo</u>		<u>Corrección por Reapresión</u>	
1)	470.89	2)	470.89	3)	535.60
3)	535.60	1)	1,462.73	8)	18.02
		5)	130.83	9)	73.97
				10)	130.83
				11)	429.52
				12)	145.80
				13)	593.78
				14)	1,068.65
				15)	68.79
				16)	25.08
					369.05
					5.24

<u>Actualización equipo de cómputo</u>		<u>Actualización equipo de transporte</u>		<u>Act. Dep. Acum. Mobiliario</u>	
1)	4,290.98	1)	13,278.28	1)	329.58
6)	145.80	7)	1,068.65	8)	18.02
				11)	13.27

<u>Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</u>		<u>Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</u>		<u>Actualización del Capital Social</u>	
	3,900.63	1)	6,199.19	1)	20,035.59
	112.06	8)	429.52	12)	593.78
	110.91	11)	298.89		

<u>Act. De las Utilidades Retenidas</u>		<u>Efecto monetario acumulado</u>		<u>Actualización del Costo de Ventas</u>	
1)	520.13	1)	10,800.16	1)	204.10
15)	25.08	4)	68.79		73.97

<u>Actualización de la depreciación en resultados</u>		<u>Resultado por Posición Monetaria</u>		<u>Actualización de la Utilidad del Ejercicio</u>	
1)	795.09	1)	317.35	1)	-0.24
11)	423.07	14)	369.05	16)	5.24



Esquemas de Mayor

En este paso debe quedar saldaada la cuenta de Corrección por Reexpresión

<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización de inventarios</td> </tr> <tr> <td>1) 470.69</td> <td>470.89 (2)</td> </tr> <tr> <td>3) 535.60</td> <td>535.60 (3)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>535.60 (4)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>130.83 (5)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,593.56 (6)</td> </tr> </table>	Actualización de inventarios		1) 470.69	470.89 (2)	3) 535.60	535.60 (3)		535.60 (4)		130.83 (5)		1,593.56 (6)	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización de Mob y equipo</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,462.73</td> </tr> <tr> <td></td> <td>130.83</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,593.56</td> </tr> </table>	Actualización de Mob y equipo			1,462.73		130.83		1,593.56	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Corrección por Reexpresión</td> </tr> <tr> <td>2) 470.89</td> <td>535.60 (3)</td> </tr> <tr> <td>8) 18.02</td> <td>73.97 (4)</td> </tr> <tr> <td>9) 112.06</td> <td>130.83 (5)</td> </tr> <tr> <td>10) 429.52</td> <td>145.80 (6)</td> </tr> <tr> <td>12) 593.78</td> <td>1,068.65 (7)</td> </tr> <tr> <td>13) 25.08</td> <td>68.79 (15)</td> </tr> <tr> <td>14) 369.05</td> <td></td> </tr> <tr> <td>16) 5.24</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>2,023.64</u></td> </tr> </table>	Corrección por Reexpresión		2) 470.89	535.60 (3)	8) 18.02	73.97 (4)	9) 112.06	130.83 (5)	10) 429.52	145.80 (6)	12) 593.78	1,068.65 (7)	13) 25.08	68.79 (15)	14) 369.05		16) 5.24			<u>2,023.64</u>
Actualización de inventarios																																										
1) 470.69	470.89 (2)																																									
3) 535.60	535.60 (3)																																									
	535.60 (4)																																									
	130.83 (5)																																									
	1,593.56 (6)																																									
Actualización de Mob y equipo																																										
	1,462.73																																									
	130.83																																									
	1,593.56																																									
Corrección por Reexpresión																																										
2) 470.89	535.60 (3)																																									
8) 18.02	73.97 (4)																																									
9) 112.06	130.83 (5)																																									
10) 429.52	145.80 (6)																																									
12) 593.78	1,068.65 (7)																																									
13) 25.08	68.79 (15)																																									
14) 369.05																																										
16) 5.24																																										
	<u>2,023.64</u>																																									
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización equipo de cómputo</td> </tr> <tr> <td>1) 4,290.98</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6) 145.80</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>4,436.78</u></td> </tr> </table>	Actualización equipo de cómputo		1) 4,290.98		6) 145.80			<u>4,436.78</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización equipo de transporte</td> </tr> <tr> <td>1) 13,278.28</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7) 1,068.65</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>14,346.93</u></td> </tr> </table>	Actualización equipo de transporte		1) 13,278.28		7) 1,068.65			<u>14,346.93</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Act. Dep. Acum. Mobiliario</td> </tr> <tr> <td></td> <td>329.58 (1)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>18.02 (8)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13.27 (11)</td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>360.87</u></td> </tr> </table>	Act. Dep. Acum. Mobiliario			329.58 (1)		18.02 (8)		13.27 (11)		<u>360.87</u>														
Actualización equipo de cómputo																																										
1) 4,290.98																																										
6) 145.80																																										
	<u>4,436.78</u>																																									
Actualización equipo de transporte																																										
1) 13,278.28																																										
7) 1,068.65																																										
	<u>14,346.93</u>																																									
Act. Dep. Acum. Mobiliario																																										
	329.58 (1)																																									
	18.02 (8)																																									
	13.27 (11)																																									
	<u>360.87</u>																																									
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo</td> </tr> <tr> <td>3,900.63 (1)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>112.06 (9)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>110.91 (11)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>4,123.60</u></td> </tr> </table>	Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo		3,900.63 (1)		112.06 (9)		110.91 (11)			<u>4,123.60</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Act. Dep. Acum. Eq. Transporte</td> </tr> <tr> <td>6,199.19 (1)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>429.52 (10)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>298.89 (11)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>6,927.60</u></td> </tr> </table>	Act. Dep. Acum. Eq. Transporte		6,199.19 (1)		429.52 (10)		298.89 (11)			<u>6,927.60</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización del Capital Social</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20,035.59 (1)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>593.78 (12)</td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>20,629.37</u></td> </tr> </table>	Actualización del Capital Social			20,035.59 (1)		593.78 (12)		<u>20,629.37</u>												
Act. Dep. Acum. Eq. Cómputo																																										
3,900.63 (1)																																										
112.06 (9)																																										
110.91 (11)																																										
	<u>4,123.60</u>																																									
Act. Dep. Acum. Eq. Transporte																																										
6,199.19 (1)																																										
429.52 (10)																																										
298.89 (11)																																										
	<u>6,927.60</u>																																									
Actualización del Capital Social																																										
	20,035.59 (1)																																									
	593.78 (12)																																									
	<u>20,629.37</u>																																									
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Act. De las Utilidades Retenidas</td> </tr> <tr> <td>520.13 (1)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25.08 (13)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>545.21</u></td> </tr> </table>	Act. De las Utilidades Retenidas		520.13 (1)		25.08 (13)			<u>545.21</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Efecto monetario acumulado</td> </tr> <tr> <td>1) 10,800.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>68.79</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>10,868.95</u></td> </tr> </table>	Efecto monetario acumulado		1) 10,800.16		68.79			<u>10,868.95</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización del Costo de Ventas</td> </tr> <tr> <td></td> <td>204.10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>73.97</td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>278.07</u></td> </tr> </table>	Actualización del Costo de Ventas			204.10		73.97		<u>278.07</u>																
Act. De las Utilidades Retenidas																																										
520.13 (1)																																										
25.08 (13)																																										
	<u>545.21</u>																																									
Efecto monetario acumulado																																										
1) 10,800.16																																										
68.79																																										
	<u>10,868.95</u>																																									
Actualización del Costo de Ventas																																										
	204.10																																									
	73.97																																									
	<u>278.07</u>																																									
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización de la depreciación en resultados</td> </tr> <tr> <td>1) 795.09</td> <td></td> </tr> <tr> <td>11) 423.07</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>1,218.16</u></td> </tr> </table>	Actualización de la depreciación en resultados		1) 795.09		11) 423.07			<u>1,218.16</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Resultado por Posición Monetaria</td> </tr> <tr> <td></td> <td>317.35 (1)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>369.05 (14)</td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>686.40</u></td> </tr> </table>	Resultado por Posición Monetaria			317.35 (1)		369.05 (14)		<u>686.40</u>	<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Actualización de la Utilidad del Ejercicio</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-0.24 (1)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5.24 (16)</td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>5.00</u></td> </tr> </table>	Actualización de la Utilidad del Ejercicio			-0.24 (1)		5.24 (16)		<u>5.00</u>																
Actualización de la depreciación en resultados																																										
1) 795.09																																										
11) 423.07																																										
	<u>1,218.16</u>																																									
Resultado por Posición Monetaria																																										
	317.35 (1)																																									
	369.05 (14)																																									
	<u>686.40</u>																																									
Actualización de la Utilidad del Ejercicio																																										
	-0.24 (1)																																									
	5.24 (16)																																									
	<u>5.00</u>																																									

Balance General

En este paso se deben pasar los ajustes de las tes de mayor e integrarse en cada cuenta del balance general para obtener un nuevo Balance reexpresado

	MARZO 2001 HISTORICO	AJUSTES B-10	MARZO 2001 AJUSTADO B-10
CAJA Y BANCOS	17,065.70	0.00	17,065.70
CUENTAS POR COBRAR	35,380.00	0.00	35,380.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	22,950.86	535.60	23,486.46
ACTIVO CIRCULANTE	75,396.56	535.60	75,932.16
MOBILIARIO Y EQUIPO	19,100.00	1,593.56	20,693.56
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,670.83	-360.87	-3,031.70
EQUIPO DE COMPUTO	18,600.00	4,436.78	23,036.78
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-14,175.00	-4,123.60	-18,298.60
EQUIPO DE TRANSPORTE	154,500.00	14,346.93	168,846.93
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-64,531.25	-6,927.60	-71,458.85
ACTIVO FIJO NETO	110,822.92	8,965.20	119,788.12
ACTIVO TOTAL	186,219.48	9,500.80	195,720.28
PASIVO BANCARIO	109,201.50	0.00	109,201.50
CAPITAL SOCIAL COMUN	72,700.00	20,629.37	93,329.37
UTILIDADES RETENIDAS	4,317.98	-259.62	4,058.36
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	0.00	-10,868.95	-10,868.95
CAPITAL CONTABLE	77,017.98	9,500.80	86,518.78
PASIVO Y CAPITAL	186,219.48	9,500.80	195,720.28



Balance General

El Balance General de diciembre de 2000 se actualiza a pesos de poder adquisitivo de marzo de 2001 para poder compararlo correctamente con el de marzo 2001.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos de dic-00	Factor de actualización de dic-00 a mar-01	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos de mar-01
CAJA Y BANCOS	19,761.90	1.0112	19,984.12
CUENTAS POR COBRAR	35,691.00	1.0112	36,092.34
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,193.06	1.0112	21,431.37
ACTIVO CIRCULANTE	76,645.96		77,507.84
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,474.08	1.0112	18,681.82
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,503.23	1.0112	-2,531.38
EQUIPO DE COMPUTO	22,781.64	1.0112	23,037.82
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,387.44	1.0112	-16,571.72
EQUIPO DE TRANSPORTE	166,976.80	1.0112	168,854.44
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,231.82	1.0112	-60,909.12
ACTIVO FIJO NETO	129,110.03		130,561.86
ACTIVO TOTAL	205,755.99		208,069.70
PASIVO BANCARIO	120,990.00	1.0112	122,350.52
CAPITAL SOCIAL COMUN	91,596.32	1.0112	92,626.31
UTILIDADES RETENIDAS	3,918.24	1.0112	3,962.30
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,748.57	1.0112	-10,869.44
CAPITAL CONTABLE	84,765.99		85,719.18
PASIVO Y CAPITAL	205,755.99		208,069.70

Balance General

El Balance General de enero de 2001 se actualiza a pesos de poder adquisitivo de marzo de 2001 para poder compararlo correctamente con el marzo de 2001.

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	Factor de actualización de ene-01 a mar-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
CAJA Y BANCOS	20,243.40	1.0057	20,358.18
CUENTAS POR COBRAR	35,170.00	1.0057	35,369.41
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	22,262.05	1.0057	22,388.27
ACTIVO CIRCULANTE	77,675.45		78,115.85
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,575.67	1.0057	18,680.99
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,671.78	1.0057	-2,686.93
EQUIPO DE COMPUTO	22,906.93	1.0057	23,036.81
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-17,050.22	1.0057	-17,146.89
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,895.16	1.0057	168,847.09
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-64,060.90	1.0057	-64,424.11
ACTIVO FIJO NETO	125,594.86		126,306.95
ACTIVO TOTAL	203,270.31		204,422.80
PASIVO BANCARIO	116,989.60	1.0057	117,652.90
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,800.09	1.0057	93,326.24
UTILIDADES RETENIDAS	4,288.31	1.0057	4,312.62
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,807.69	1.0057	-10,868.97
CAPITAL CONTABLE	86,280.71		86,769.90
PASIVO Y CAPITAL	203,270.31		204,422.80



Balance General

El Balance General de febrero de 2001 se actualiza a pesos de poder adquisitivo de marzo de 2001 para poder compararlo correctamente con el de marzo de 2001

	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	Factor de actualización de feb-01 a mar-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
CAJA Y BANCOS	18,896.30	1.0063	19,016.02
CUENTAS POR COBRAR	35,432.00	1.0063	35,856.49
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	22,016.90	1.0063	22,156.39
ACTIVO CIRCULANTE	76,345.20		76,828.91
MOBILIARIO Y EQUIPO	20,562.73	1.0063	20,693.01
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,841.25	1.0063	-2,859.25
EQUIPO DE COMPUTO	22,890.98	1.0063	23,036.01
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-17,610.63	1.0063	-17,722.21
EQUIPO DE TRANSPORTE	167,778.28	1.0063	168,841.29
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-67,511.69	1.0063	-67,939.43
ACTIVO FIJO NETO	123,268.42		124,049.42
ACTIVO TOTAL	199,613.62		200,878.33
PASIVO BANCARIO	112,908.60	1.0063	113,623.96
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,735.59	1.0063	93,323.14
UTILIDADES RETENIDAS	4,769.59	1.0063	4,799.81
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,800.16	1.0063	-10,868.59
CAPITAL CONTABLE	86,705.02		87,254.36
PASIVO Y CAPITAL	199,613.62		200,878.33

Balance General

Este es el Balance General comparativo de diciembre 2000, enero, febrero y marzo 2001 a pesos de poder adquisitivo de marzo de 2001.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	MARZO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
CAJA Y BANCOS	19,984.12	20,358.18	19,016.02	17,065.70
CUENTAS POR COBRAR	36,082.34	35,369.41	35,656.49	35,380.00
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,431.37	22,388.27	22,156.39	23,486.46
ACTIVO CIRCULANTE	77,507.84	78,115.85	76,828.91	75,932.16
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,681.82	18,680.99	20,693.01	20,693.56
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,531.38	-2,686.93	-2,859.25	-3,031.70
EQUIPO DE COMPUTO	23,037.82	23,036.81	23,036.01	23,036.78
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,571.72	-17,146.89	-17,722.21	-18,298.60
EQUIPO DE TRANSPORTE	168,854.44	168,847.09	168,841.29	168,846.93
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,909.12	-64,424.11	-67,939.43	-71,458.85
ACTIVO FIJO NETO	130,561.86	126,306.95	124,049.42	119,788.12
ACTIVO TOTAL	208,069.70	204,422.80	200,878.33	195,720.28
PASIVO BANCARIO	122,350.52	117,652.90	113,623.96	109,201.50
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,626.31	93,326.24	93,323.14	93,329.37
UTILIDADES RETENIDAS	3,962.30	4,312.62	4,799.81	4,058.36
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE	-10,869.44	-10,868.97	-10,868.59	-10,868.95
CAPITAL CONTABLE	85,719.18	86,769.90	87,254.36	86,518.78
PASIVO Y CAPITAL	208,069.70	204,422.80	200,878.33	195,720.28



Estado de Resultados

En este paso se deben pasar los ajustes de las tes de mayor e integrarse en cada cuenta del Estado de Resultados para obtener un nuevo Estado de Resultados reexpresado.

	MARZO 2001 HISTORICO	AJUSTES B-10	MARZO 2001 AJUSTADO B-10
VENTAS	11,900.00		11,900.00
COSTO DE VENTAS	-3,511.15	-73.97	-3,585.12
UTILIDAD BRUTA	8,388.85	-73.97	8,314.88
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,190.00 -3,842.91	-423.07	-2,190.00 -4,265.98
UTILIDAD DE OPERACIÓN	2,355.94	-497.04	1,858.90
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO			
GASTOS FINANCIEROS	-58.80		-58.80
PRODUCTOS FINANCIEROS	223.30		223.30
RESULTADO POR POSICION MONETARIA		369.05	369.05
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	2,520.44	-127.99	2,392.45
ISR Y PTU	-1,134.00		-1,134.00
UTILIDAD NETA	1,386.44	-127.99	1,258.45



Estado de Resultados

El Estado de resultados de enero de 2001 se actualiza a pesos de marzo de 2001

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	Factor de actualización de ene-01 a mar-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
VENTAS	10,850.00	1.0056	10,910.76
COSTO DE VENTAS	-4,302.55	1.0056	-4,326.64
UTILIDAD BRUTA	6,547.45		6,584.12
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,085.00 -4,225.26	1.0056 1.0056	-2,096.68 -4,248.92
UTILIDAD DE OPERACIÓN	237.19		238.52
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO GASTOS FINANCIEROS PRODUCTOS FINANCIEROS RESULTADO POR POSICION MONETARIA	-61.20 468.10 360.45	1.0056 1.0056 1.0056	-61.54 470.72 362.47
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,004.54		1,010.17
ISR Y PTU	-656.00	1.0056	-659.67
UTILIDAD NETA	348.54		350.49



Estado de Resultados

El Estado de resultados de febrero de 2001 se actualiza a pesos de marzo de 2001.

	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	Factor de actualización de feb-01 a mar-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
VENTAS	12,160.00	1.0063	12,236.61
COSTO DE VENTAS	-4,695.54	1.0063	-4,725.12
UTILIDAD BRUTA	7,464.46		7,511.49
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,216.00 -4,239.00	1.0063 1.0063	-2,229.96 -4,265.71
UTILIDAD DE OPERACIÓN	1,009.46		1,015.82
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO GASTOS FINANCIEROS PRODUCTOS FINANCIEROS RESULTADO POR POSICION MONETARIA	-67.80 529.70 -43.10	1.0063 1.0063 1.0063	-68.23 533.04 -43.37
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,428.26		1,437.26
ISR Y PTU	-944.00	1.0063	-949.95
UTILIDAD NETA	484.26		487.31

Estado de Resultados

Este es el Estado de resultados de marzo de 2001 reexpresado

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	MARZO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	ACUMULADO AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
VENTAS	10,910.76	12,236.61	11,900.00	35,047.37
COSTO DE VENTAS	-4,326.64	-4,725.12	-3,585.12	12,636.89
UTILIDAD BRUTA	6,584.12	7,511.49	8,314.88	22,410.48
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA DEPRECIACIÓN	-2,096.68 -4,248.92	-2,229.96 -4,265.71	-2,190.00 -4,265.98	6,516.64 12,780.61
UTILIDAD DE OPERACIÓN	238.52	1,015.82	1,858.90	3,113.24
COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO				
GASTOS FINANCIEROS	-61.54	-68.23	-58.80	188.57
PRODUCTOS FINANCIEROS	470.72	533.04	223.30	1,227.06
RESULTADO POR POSICION MONETARIA	362.47	-43.37	359.05	688.15
UTILIDAD ANTES DE ISR Y PTU	1,010.17	1,437.26	2,392.45	4,839.87
ISR Y PTU	-659.67	-949.95	-1,134.00	2,743.62
UTILIDAD NETA	350.49	487.31	1,258.45	2,096.25



Estado de Variaciones en el Capital Contable

Para determinar correctamente el estado de variaciones en el capital contable se debe:

1) Tomar el Estado de Variaciones en el Capital Contable del mes de enero de 2001 y se actualiza a pesos de marzo de 2001.

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos ene-01	Factor de actualización de ene-01 a mar-01	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
CAPITAL CONTABLE INICIAL	85,232.19	1.0056	85,709.49
UTILIDAD NETA	348.54	1.0056	350.49
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00	1.0056	0.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	700.00	1.0056	703.92
CAPITAL CONTABLE FINAL	86,280.73		86,763.90



Estado de Variaciones en el Capital Contable

Para determinar correctamente el estado de variaciones en el capital contable se debe:

1) Tomar el Estado de Variaciones en el Capital Contable del mes de febrero de 2001 y se actualiza a pesos de marzo de 2001.

	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos feb-01	Factor de actualización de feb-01 a mar-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
CAPITAL CONTABLE INICIAL	86,220.32	1.0063	86,763.50
UTILIDAD NETA	484.26	1.0063	487.31
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00	1.0063	0.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	0.00	1.0063	0.00
CAPITAL CONTABLE FINAL	86,704.58		87,250.81



Estado de Variaciones en el Capital Contable

Este es el Estado de variaciones en el capital contable de marzo de 2001 reexpresado.

	ENERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	FEBRERO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	MARZO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	ACUMULADO AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
CAPITAL CONTABLE INICIAL	85,709.49	86,763.90	87,251.21	85,709.49
UTILIDAD NETA	350.49	487.31	1,258.45	2,096.25
DIVIDENDOS DECRETADOS	0.00	0.00	-2,000.00	2,000.00
CAPITAL SOCIAL COMUN	703.92	0.00	0.00	703.92
CAPITAL CONTABLE FINAL	<u>86,763.90</u>	<u>87,251.21</u>	<u>86,509.66</u>	<u>86,509.66</u>



Estado de Cambios en la Situación Financiera

Para determinar el Estado de cambios en la situación financiera de debe.

1) Tomar los Balances Generales comparativos a pesos de marzo de 2001, para obtener las variaciones.

	DICIEMBRE 2000 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	MARZO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01	VARIACION ORIGEN (APLICACIÓN)
CAJA Y BANCOS	19,984.12	17,065.70	2,918.42
CUENTAS POR COBRAR	36,092.34	35,380.00	712.34
INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	21,431.37	23,486.46	-2,055.09
ACTIVO CIRCULANTE	77,507.84	75,932.16	1,575.68
MOBILIARIO Y EQUIPO	18,681.82	20,693.56	-2,011.74
DEPRECIACION ACUM. MOBILIARIO Y EQUIPO	-2,531.38	-3,031.70	500.32
EQUIPO DE COMPUTO	23,037.82	23,036.78	1.04
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE COMPUTO	-16,571.72	-18,298.60	1,726.88
EQUIPO DE TRANSPORTE	168,854.44	168,845.93	7.51
DEPRECIACION ACUM. EQUIPO DE TRANSPORTE	-60,909.12	-71,458.85	10,549.73
ACTIVO FIJO NETO	130,561.86	119,788.12	10,773.74
ACTIVO TOTAL	208,069.70	195,720.28	12,349.42
PASIVO BANCARIO	122,350.52	109,201.50	-13,149.02
CAPITAL SOCIAL COMUN	92,626.31	93,329.37	703.06
UTILIDADES RETENIDAS	3,962.30	4,058.36	96.06
EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION	-10,869.44	-10,868.95	0.49
CAPITAL CONTABLE	85,719.18	86,518.78	799.60
PASIVO Y CAPITAL	208,069.70	195,720.28	-12,349.42



Estado de Cambios en la Situación Financiera

Este es el Estado de cambios en la situación financiera de marzo de 2001 reexpresado

	MARZO 2001 AJUSTADO B-10 a pesos mar-01
OPERACIÓN:	
UTILIDAD NETA	96.06
PARTIDAS VIRTUALES	10,773.74
DEPRECIACION	10,869.80
CUENTAS POR COBRAR	712.34
INVENTARIOS	-2,055.09
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN LA OPERACIÓN	9,527.06
FINANCIAMIENTO:	
AUMENTO DE CAPITAL SOCIAL	703.06
DIVIDENDOS	0.00
AMORTIZACION DE PASIVO BANCARIO	-13,149.02
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO	-12,445.97
INVERSION:	
MAQUINARIA Y EQUIPO	0.00
EQUIPO DE COMPUTO	0.00
EQUIPO DE TRANSPORTE	0.00
RECURSOS OBTENIDOS (UTILIZADOS) EN ACTIVIDADES DE INVERSION	0.00
AUMENTO (DISMINUCION) EN CAJA Y BANCOS	-2,918.91
SALDO INICIAL EN CAJA Y BANCOS	19,984.12
SALDO FINAL EN CAJA Y BANCOS	17,065.70
AUMENTO (DISMINUCION) EN CAJA Y BANCOS	-2,918.42



CONCLUSIONES.

Como se puede observar a través del presente trabajo, el desarrollo de guías de aprendizaje para la aplicación del Boletín B-10, me permitió conocer a fondo la metodología que se emplea, debido a que analicé y elaboré cada una de las cédulas, para obtener los ajustes por reexpresión de los inventarios y costo de ventas, los activos fijos, la depreciación acumulada y mensual, el capital social, las utilidades retenidas, el resultado por posición monetaria, del efecto monetario acumulado y las utilidades mensuales; expliqué la mecánica del cálculo y la presentación dentro de los Estados Financieros Básicos, de acuerdo con Documento Integrado del Boletín B-10.

Mediante la elaboración del disco compacto que contiene la presentación con diapositivas, de los papeles de trabajo, que se van resolviendo en forma automática, imágenes con movimiento y voz que explica el contenido informativo de dichos papeles, logré, facilitar a los interesados a comprender en forma sencilla, la metodología del Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera, con un ejemplo resuelto por el método de ajustes en el nivel general de precios.

Por lo anterior y enfocado principalmente a comprender este tema, debo mencionar la satisfacción personal de haber logrado la terminación de este trabajo.

Cabe mencionar, que este trabajo representa la oportunidad de presentarme preparado a mi examen profesional, fin que también persigue la conclusión exitosa de este trabajo de seminario.



BIBLIOGRAFÍA.

Dominguez Orozco Jaime.

Reexpresión con el Boletín B-10 edición integrada.

México, D. F., Ediciones Fiscales ISEF, S.A., 17ª ed., 2001.

Latapl Ramírez Mariano.

Información financiera para el siglo XXI.

México, D. F., Sistemas de Información Contable y Administrativa Computarizados, S.A. de C. V., 1ª ed., 2001.

Montejo González Miguel Angel.

Aplicación simplificada del Boletín B-10.

México, D.F., Ediciones Contables, Administrativas y Fiscales, S.A. de C.V., 7ª ed., 1998.

Pérez Reguera Alfonso.

Aplicación práctica del Boletín B-10.

México, D.F., Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., 3ª ed., 1998.

Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C.

Documento Integrado del Boletín B-10 con casos prácticos.

México, D.F., 1ª ed., 2000.

Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C.

Principios de contabilidad generalmente aceptados.

México, D.F., 14ª ed., 1999.

**TESIS CON
FALLA DE ORIGEN**