PERSONAS MORALES CIERRE CONTABLE Y FISCAL

COfiUC® CAPACITACIÓN EMPRESARIAL

MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Objetivo

Conocer las implicaciones contables en el cierre fiscal de una persona moral que tributa en el Título II de la Ley del ISR, buscando optimizar sus recursos financieros y tomando alternativas que coadyuven a la toma de sus decisiones como parte de una planeación financiera y fiscal.



Temario

TEMA 1. INTRODUCCIÓN

- 1. Contabilidad electrónica para efectos fiscales.
 - Disposiciones en Código Fiscal de la Federación.
 - Disposiciones en el Reglamento del Código Fiscal de la Federación.
 - Reglas misceláneas aplicables.
- 2. Alcance y repercusión de los CFDI
 - Por pago de salarios
 - Por asimilados a salarios
 - Ingresos



TEMA 2. CIERRE CONTABLE

- 1. Balanza de diciembre
- 2. Asientos contables del cierre contable
- 3. ¿Balanza del mes 13?
- 4. Naturaleza contable de las cuentas de orden
- 5. Balanza de cierre del ejercicio (Apartado "B" del Anexo 24 de RMF)
- 6. Estados Financieros básicos



TEMA 3. CIERRE FISCAL PARA PERSONAS MORALES

- 1. Cálculo general de ISR
 - Ingresos acumulables
 - Momento de acumulación
 - Diferimiento de ingresos
 - Ajuste anual por inflación
 - Deducciones autorizadas
 - Requisitos
 - Momento de deducción
 - Conceptos no deducibles
- 2. PTU: Base y su determinación

TEMA 4. APLICACIÓN DE PÉRDIDAS FISCALES

- En pagos provisionales y cálculo anual
- Actualización y conservación de papeles de trabajo



TEMA 5. CUENTAS DE CAPITAL

- CUCA
- CUFINRE
- CUFIN A 2013 (Recalculada)
- CUFIN DEL EJERCICIO (A partir de 2014)

TEMA 6. TÓPICOS DE LA DECLARACIÓN ANUAL

- 1. Estructura del formato 18 y su debido llenado
- 2. Amarre de información con CFDI de nómina y CFDI de ingresos (Pagos provisionales)



- 3. Apartados que deberán capturarse por el responsable del envío de la declaración anual
 - Estado de Situación Financiera (También conocido como Estado de Posición Financiera o Balance General)
 - Estado de Resultados Integral
 - Conciliación entre el resultado contable y fiscal

TEMA 7. CONSIDERACIONES FINALES

1. Sugerencias y recomendaciones



TEMA 1.

INTRODUCCIÓN

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Contabilidad electrónica para efectos fiscales

- De suma trascendencia resultó para la presentación de la declaración anual 2022;
 ya que, muchos apartados de ésta son acorde a las obligaciones que tienen los contribuyentes.
- Cabe recordar que en el presente año el SAT inicio con cartas invitación par el envío de balanzas mensuales.
- No olvidar que, también estamos obligados a llevar la contabilidad financiera.



Disposiciones en Código Fiscal de la Federación

Artículo 28, fracción I a IV: La contabilidad se integra por:

- Los libros, sistemas y registros contables.
- Papeles de trabajo.
- Estados de cuenta.
- Cuentas especiales.
- Libros y registros sociales
- Control de inventarios y método de valuación.
- Discos y cintas o cualquier otro medio procesable de almacenamiento de datos, los equipos o sistemas electrónicos de registro fiscal y sus respectivos registros, además de la documentación comprobatoria de los asientos respectivos.



• Los registros o asientos contables deberán cumplir con los requisitos que establezca el Reglamento de este Código y las disposiciones de carácter general que emita el Servicio de Administración Tributaria.

Los registros o asientos que integran la contabilidad se llevarán en medios electrónicos conforme lo establezcan el Reglamento de este Código y las disposiciones de carácter general que emita el Servicio de Administración Tributaria. La documentación comprobatoria de dichos registros o asientos deberá estar disponible en el domicilio fiscal del contribuyente.

 Ingresarán de forma mensual su información contable a través de la página de Internet del Servicio de Administración Tributaria, de conformidad con reglas de carácter general que se emitan para tal efecto.



Disposiciones en el Reglamento del Código Fiscal de la Federación

Artículo 33, Apartado A y B

- Libro diario y mayor
- Registro contable en pólizas (Ingresos, egresos y diario)
- Auxiliares contables
- Estados financieros y sus notas, elaboración de balanzas, incluyendo cuentas de orden (Artículo 33 B, fracción VI)
- Cumplir con las Reglas de Carácter general que publique el SAT.



Reglas misceláneas aplicables

• RM. 2.8.1.5: En base a las NIF'S, NIIF'S Y USGAAP

- Anexo 24 de la RM
 - Apartado "A" Código Agrupador
 - Apartado "B" Balanzas (Mensual y de cierre)
 - Apartado "C" Pólizas Contables
 - Apartado "D" Auxiliares de cuentas



Alcance y repercusión de los CFDI

Por pagos de salarios

- Soporte de la deducción
- Ingresos exentos, para la deducción autorizada
- CFDI emitidos versus repositorio del SAT (VISOR)
- Importes prellenados en la declaración anual

Por pagos asimilados a salarios

- Identificar qué tipo de pago es (Cuidar la clave de pago, principalmente por el intercambio de información que tiene el SAT con el IMSS)
- En el llenado de la declaración anual, por los remanentes distribuidos en una SC
- Limitantes de la deducción en honorarios al consejo de administración



Alcance y repercusión de los CFDI

Por ingresos

- Nominales VS acumulables
- Amarre en pagos provisionales VS declaración anual

Por erogaciones deducibles

- Debidamente registradas en contabilidad
- CFDI que cumpla con requisitos fiscales
- CFDI por notas de crédito (Recordar que hasta la declaración anual deben aplicarse)



TEMA 2.

CIERRE CONTABLE

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Balanza de diciembre

- NO es la balanza de cierre
- Debe reflejar saldos en todas las cuentas
- No proceder a cancelar las cuentas de resultados y,
- Ojalá incluya las cuentas de órden



Asientos contables del cierre contable

- Por el ISR y, en su caso, por la PTU
- Cargo al Gasto de Administración
- Abono a ISR del ejercicio (proceder a cancelar los pagos provisionales)
- Abono en acreedores diversos, PTU por pagar
- En su caso, la separación de la Reserva Legal



¿Balanza del mes 13?

- Por costumbre así se le reconoce.
- Es la que refleja la cancelación de las cuentas de resultados.
- En principio, deberá reconocer los asientos de cierre del ejercicio.



Naturaleza contable de las cuentas de orden

- Las cuentas de orden son uno de los instrumentos que utiliza la Contabilidad para clasificar los elementos u operaciones que realiza una empresa y que no modifican su estructura financiera.
- Se utilizan generalmente para registrar un movimiento de valores cuando este no afecte a los estados financieros de la entidad.
- También las cuentas de orden se utilizan para reflejar los derechos y obligaciones contingentes y actúan como memorias, reflejando hechos o circunstancias que no tienen incidencia directa en el balance, pero es conveniente reflejar por sus posibles efectos futuros.



Balanza de cierre del ejercicio (Apartado "B" del Anexo 24 de RMF)

- Deberá ser presentada a más tardar el 20 de abril de cada año.
- Las cuentas y subcuentas contables deberán reflejar los saldos al 31 de diciembre de cada año.

 Asimismo, deberá reflejar las cuentas especiales; por ejemplo: En gastos, Facilidades administrativas

• Incluye las cuentas de orden (cuentas 800) que son par efectos fiscales; por ejemplo: de la 801 a la 807 las cuentas de capital (CUFIN, CUCA Y CUFINRE)



Estados Financieros básicos

DE ACUERDO A LAS NIF SERIE B	DE ACUERO AL REGLAMENTO DEL CFF
Estado de Flujos de Efectivo	Estado de Origen y Aplicación de Recursos
Estado de Resultados Integral	Estado de Resultados
Estado de Cambios en el Capital Contable	Estado de Variaciones en el Capital Contable
Estado de Situación Financiera	Estado de Posición Financiera



Notas a los Estados Financieros

- Cuando se emiten estados financieros, quien los elabora debe incluir notas explicativas para que la persona que reciba la información financiera pueda comprenderlos correctamente.
- Podemos definirlas como: Aclaraciones o explicaciones que se hacen al margen de los estados financieros con la finalidad de precisar, aclarar o explicar algo.



Presentación de las notas a los estados financieros

El orden de aparición de las notas también es importante para ayudar a los usuarios a comprender los estados financieros y compararlos con los presentados por otras entidades; por ejemplo, dicho orden puede ser:

- a) Una declaración de cumplimiento con las NIF.
- b) Un resumen de las políticas contables significativas aplicadas.
- c) Información de respaldo para las partidas presentadas en cada uno de sus estados
- d) Otra información a revelar, incluyendo: pasivos contingentes y compromisos contractuales no reconocidos, revelaciones de información no financiera; por ejemplo: Los objetivos y políticas de gestión del riesgo financiero.



Repercusión y alcance en materia fiscal

De acuerdo a lo dispuesto en la fracción VI, del Apartado B, del Artículo 33 del Reglamento del Código Fiscal de la Federación, el contribuyente tiene las obligaciones siguientes:

"Elaborar los estados de posición financiera, de resultados, de variaciones en el capital contable, de origen y aplicación de recursos (SIC), así como las balanzas de comprobación, incluyendo las cuentas de orden y las notas a dichos estados".



Repercusión y alcance en materia fiscal

De acuerdo a lo dispuesto en la Regla Miscelánea 2.8.1.5 el contribuyente deberá cumplir con lo siguiente:

- Se entenderá que la información contable será aquella que se produce de acuerdo con el marco contable que aplique ordinariamente el contribuyente en la preparación de su información financiera, o bien, el marco que esté obligado aplicar por alguna disposición legal o normativa, entre otras, las Normas de Información Financiera (NIF), los principios estadounidenses de contabilidad "o las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por sus siglas en inglés) y en general cualquier otro marco contable que aplique el contribuyente (USGAAP).
- El marco contable aplicable deberá ser emitido por el organismo profesional competente en esta materia y encontrarse vigente en el momento en que se deba cumplir con la obligación de llevar la contabilidad. (CINIF)

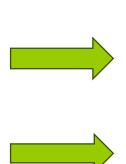


Repercusión y alcance en materia fiscal

A partir de la declaración anual del ejercicio fiscal 2022 las personas morales del Régimen General de Ley y del Régimen Simplificado de Confianza (RESICO) tuvieron la obligación de presentar los cuatro estados financieros básicos, habilitándose en cada estado las notas a los estados financieros que el contribuyente haya considerado en su elaboración



Capítulos mínimos a considerar en la elaboración de las notas a los estados financieros



MARCO CONCEPTUAL A PARTIR DE 2023	
CAP	NOMBRE
10	Estructura de las Normas de Información Financiera
20	Postulados Básicos
30	Objetivos de los estados financieros
40	Características cualitativas de los estados financieros
50	Elementos básicos de los estados financieros
60	Reconocimiento
70	Valuación
80	Presentación y revelación
90	Supletoriedad
100	Vigencia, a partir de 2023, permitiendo su aplicación anticipada



NO OLVIDAR LIBROS CORPORATIVOS



Acta de Asamblea General Ordinaria de Accionistas (Art. 143 Y 194 LGSM, Art. 36 CCOM)

- Celebrarse a más tardar el 30 de abril
- Recordar que en la lista de asistencia y, sugerencia, en la firma del acta, anotar el RFC de los socios o accionistas. (Art. 27 CFF)
- Informe del Comisario (Art. 166 LGSM)
- En su caso, proceder a protocolizar la misma
- Insertar la misma al libro de actas de asamblea



Libro de aumentos y disminuciones de capital (Art. 143 Y 194 LGSM, Art. 36 CCOM)

- En caso de que la Asamblea decida capitalizar las utilidades ganadas del ejercicio u otros resultados de ejercicios anteriores, actualizar el libro en comento.
- Aplica de la misma forma en caso de reducción de capital vía reembolso



Libro de registro de Accionistas (Art. 128 LGSM)

• En caso de existir cambios en la tenencia accionaria, actualizar el libro en materia.

 Recordar presentar el aviso en el portal de economía. (www.psm.economía.gob.mx)

Presentar el aviso de actualización en el RFC (Art. 27 CFF)



TEMA 3.

CIERRE FISCAL PARA PERSONAS MORALES

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Cálculo anual de ISR

Ingresos Acumulables

Menos:

Deducciones Autorizadas

Igual:

Utilidad Fiscal del Ejercicio

Menos:

PTU efectivamente pagada

Pérdidas Fiscales por Amortizar

Igual:

Resultado Fiscal

Por:

Tasa Vigente

Igual:

ISR. Calculado del Ejercicio



ISR Calculado

Menos:

Enteros Provisionales Efectivamente Pagados

Menos:

ISR Retenido por terceros

Igual:

ISR del Ejercicio

Menos:

Subsidio al empleo

Igual:

ISR A PAGAR DEL EJERCICIO



Son Ingresos Acumulables

Los obtenidos en:

- ✓ Efectivo
- ✓ Crédito*
- ✓ Bienes
- ✓ Servicios
- ✓ Especie
- **✓** Otros
 - Ganancia acumulable en venta de activo fijo
 - Ajuste anual por inflación acumulable
 - Intereses devengados a favor
 - Utilidad en cambios
 - * Excepto sociedades y asociaciones civiles



Momentos en que se consideran obtenidos los Ingresos(art. 17)

- **En enajenación de bienes o prestación de servicios:**
- ✓ Se expida el CDFI
- ✓ Se envíe o entregue materialmente el bien o se preste el servicio.
- ✓ Se cobre o sea exigible el precio o la contraprestación pactada
- ✓ Deudas no pagadas



- ❖ Sociedades Civiles o Asociaciones Civiles, prestación de servicios, suministro de agua potable o recolección de basura.
- ✓ Cuando se cobre el precio o la contraprestación pactada.
- Otorgamiento del uso o goce temporal de bienes
- ✓ Al cobro, exigibilidad o expedición de comprobante.



Diferimiento de ingresos

- Obtención de ingresos provenientes de contratos de arrendamiento financiero, los contribuyentes podrán optar por considerar como ingreso obtenido en el ejercicio el total del precio pactado o la parte del precio exigible durante el mismo.
- La opción en materia se deberá ejercer por la totalidad de los contratos.
- La opción podrá cambiarse sin requisitos una sola vez; tratándose del segundo y posteriores cambios, deberán transcurrir cuando menos cinco años desde el último cambio.



DEDUCCIONES AUTORIZADAS



Qué se considera Deducción (artículo 25 LISR)

- ✓ Las devoluciones que se reciban o los descuentos o bonificaciones que se hagan en el ejercicio.
- ✓ El costo de lo vendido.
- ✓ Los gastos netos de descuentos, bonificaciones o devoluciones.
- ✓ Las inversiones.



- ✓ Los créditos incobrables y las pérdidas por caso fortuito, fuerza mayor o por enajenación de bienes distintos a los que se refiere el primer párrafo de la fracción II de este artículo.(costo de lo vendido)
- ✓ Las cuotas pagadas por los patrones al instituto mexicano del seguro social, incluso cuando éstas sean a cargo de los trabajadores.
- ✓ Las **aportaciones** efectuadas para la **creación o incremento de reservas para fondos de pensiones** o jubilaciones del personal, complementarias a las que establece la ley del seguro social, y de primas de antigüedad constituidas en los términos de la Ley.



✓ Los intereses devengados a cargo en el ejercicio, sin ajuste alguno. En el caso de los intereses moratorios, a partir del cuarto mes se deducirán únicamente los efectivamente pagados. Para estos efectos, se considera que los pagos por intereses moratorios que se realicen con posterioridad al tercer mes siguiente a aquél en el que se incurrió en mora cubren, en primer término, los intereses moratorios devengados en los tres meses siguientes a aquél en el que se incurrió en mora, hasta que el monto pagado exceda al monto de los intereses moratorios devengados deducidos correspondientes al último periodo citado.



✓ El ajuste anual por inflación

✓ Los anticipos y los rendimientos que paguen las sociedades cooperativas de producción, así como los anticipos que entreguen las sociedades y asociaciones civiles a sus miembros, cuando los distribuyan en los términos de la fracción II del artículo 94 de esta ley.



REQUISITOS DE LAS DEDUCCIONES



- ✓ Estrictamente indispensables. (Gasto estructural por IUS)
- ✓ Ser donativos no onerosos ni remunerativo y a donatarias autorizadas
- ✓ Deducción de inversiones de acuerdo a los montos y porcentajes máximos establecidos en la ley.
- ✓ Pago con transferencia, cheque nominativo, tarjeta de crédito, débito, de servicios y monederos electrónicos. Gastos excedentes de \$2,000.00
- ✓ ESTAR AMPARADAS CON UN CFDI
- ✓ Registrados en contabilidad
- ✓ Retener y enterar los impuestos de terceros cuando lo disponga esta ley



- √ Haber recabado toda la información y documentación por la contratación de un servicio especializado o ejecución de obra especializada
- ✓ Trasladar el IVA, para que IVA sea acreditable el gasto tiene que ser deducible.
- ✓ Tener los envases o recipientes los marbetes o precintos adheridos
- ✓Intereses, capital invertido en el negocio, préstamos a socios, trabajadores y terceros que cobran intereses.
- ✓ Intereses de inversiones no deducibles o parcialmente deducibles igual lo serán los intereses.
- ✓ Gastos efectivamente pagados o erogados a SC, AC, PF, donativos, coordinados, PF integrantes de coordinados, servicios de recolección de basura y suministro de agua potable.



- ✓ Honorarios o gratificaciones a administradores, comisarios, directores, gerentes generales o miembros del consejo directivo y de vigilancia (no mayor al sueldo anual del funcionario de mayor jerarquía, no mayor al total de sueldos y salarios anuales devengados por el contribuyente, no exceder del 10% del total de las otras deducciones en el ejercicio)
- ✓ Mercancías de importación cumpla con los requisitos legales de importación.
- ✓ CFDI Comprobante se obtengan más tardar el día en que el contribuyente presente su declaración anual (gastos)
- ✓ Destrucción de inventarios dar aviso al SAT y primero ofrecerlos en donación.



Momento de la tomar la deducción

- En la declaración anual
- Cumplir con todos los requisitos establecidos en el artículo 27
- Recordar que estén soportadas con un CFDI y debidamente registradas en contabilidad.



Gastos no deducibles

Artículo 28 de la LISR, entre otros:

- Gastos de representación
- Obsequios, atención a clientes y análogos (salvo que sean de forma general)
- ISR y PTU
- Sanciones, indemnizaciones y penas convencionales
- Provisiones laborales (NIF D-3)
- Crédito comercial
- Salarios exentos (.53 0 .47)



COSTO DE VENTA VS COSTO DE LO VENDIDO



FORMULAS DE ASIGNACIÓN PARA COSTO UNITARIO DE INVENTARIOS

(NIF C-4)

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Costos Identificados

El costo de los inventarios de partidas que normalmente no son intercambiables entre sí y de artículos o servicios producidos y segregados para proyectos específicos debe asignarse utilizando la identificación específica de sus costos individuales.

La identificación específica significa asignar los costos a partidas individuales del inventario. Este es el tratamiento apropiado para partidas que se segregan para un proyecto específico, sin tomar en cuenta si esas partidas fueron compradas o producidas por la entidad. Sin embargo, la identificación específica de los costos es inapropiada cuando en el inventario hay grandes números de partidas que normalmente son intercambiables entre sí, ya que en estas circunstancias, el procedimiento de seleccionar partidas que permanecerán en los inventarios puede utilizarse para lograr efectos predeterminados en la utilidad o pérdida.



Costos Promedios

De acuerdo con la fórmula de costos promedios, el costo de cada artículo debe determinarse mediante el promedio del costo de artículos similares al inicio de un periodo adicionando el costo de artículos similares comprados o producidos durante éste.

El promedio puede calcularse periódicamente o a medida en que entren nuevos artículos al inventario, ya sean adquiridos o producidos.



Primeras Entradas Primeras Salidas

- La fórmula "PEPS" se basa en la suposición de que los primeros artículos en entrar al almacén o a la producción son los primeros en salir; por lo que las existencias al finalizar cada ejercicio quedan reconocidas a los últimos precios de adquisición o de producción, mientras que en resultados los costos de venta son los que corresponden al inventario inicial y a las primeras compras o costos de producción del ejercicio.
- El manejo físico de los artículos no necesariamente tiene que coincidir con la forma en que se asigna su costo y para lograr una correcta asignación bajo la fórmula "PEPS" debe establecerse y controlarse capas del inventario según las fechas de adquisición o producción de éste.



Registros Contables

Entre los sistemas de registro contables existen dos que son usuales y conocidos en el ámbito profesional

- 1. Analítico o pormenorizado
- 2. Inventarios perpetuos



Analítico o Pormenorizado

- Utiliza tantas cuentas como sean necesarias, entre otras
 - Inventarios
 - Compras
 - Ventas
 - Gastos sobre compras
 - Devoluciones y rebajas sobre ventas
 - Devoluciones y rebajas sobre compras
- Es utilizado, comúnmente en las empresas industriales
- Con el uso de inventarios y compras, es fácil determinar el costo.



Inventarios perpetuos

• Es un sistema que pretende controlar los inventarios y el costo de ventas mediante el registro contable, incluso pretende un control estricto en las unidades existentes en el almacén.

- Normalmente lo vemos en una empresa comercial
- Se basa en tres cuentas:
 - Almacén
 - Ventas
 - Costo de ventas



ENTORNO FISCAL DEL COSTO DE LO VENDIDO

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Reglas principales de deducción del costo

- ✓ El costo de las mercancías que se enajenen, así como el de las que integren el inventario final del ejercicio, se determinará conforme al sistema de costeo absorbente sobre la base de costos históricos o predeterminados. En todo caso, el costo se deducirá en el ejercicio en el que se acumulen los ingresos que se deriven de la enajenación de los bienes de que se trate.
- ✓ Se excluirá a las mercancías no enajenadas y la producción en proceso al cierre del ejercicio que se trate. (Inventario final)
- ✓ El costo de lo vendido de la mercancía se deberá aplicar el mismo procedimiento en cada ejercicio por un periodo mínimo de 5 ejercicios. (Consistencia)

Artículo 39



Métodos de valuación de inventarios

- ✓ Primeras Entradas Primeras Salidas (PEPS)
- ✓ Precios Promedio o Costo Promedio.
- ✓ Detallista.
- ✓ Costo Identificado.



Empresas con actividad comercial

Los contribuyentes que realicen actividades comerciales que consistan en la adquisición y enajenación de mercancías, considerarán únicamente dentro del costo lo siguiente:

- ✓El importe de las adquisiciones de mercancías, disminuidas con el monto de las devoluciones, descuentos y bonificaciones, sobre las mismas, efectuados en el ejercicio.
- ✓ Los gastos incurridos para adquirir y dejar las mercancías en condiciones de ser enajenadas.



Empresas con actividad comercial

Contable Fiscal

Inventario inicial

Mas:

Compras netas

Mas:

Gastos sobre compras

Menos:

Inventario final

Igual:

Costo de ventas

Adquisiciones netas (generen el ingreso)

Mas:

Gastos incurridos

Igual:

Costo de lo

Vendido



EJEMPLO

DATOS

INVENTARIO INICIAL (FINAL 2023) \$ 10,000.00	INVENTARIO INICIAL ((FINAL 2023)) \$ 1	10,	000	.00
--	----------------------	--------------	--------	-----	-----	-----

COMPRAS DEL 2023 \$80,000.00

DEV. REB Y BONIF S/COMPRAS \$ 10,000.00

GASTOS INCURRIDOS \$ 20,000.00

INVENTARIO FINAL (FINAL 2023) \$ 15,000.00



EJEMPLO DE COSTO EN EMPRESA ACTIVIDAD COMERCIAL

CONTABLE

INVENTARIO INICIAL \$10,000.00

MAS:

COMPRAS NETAS \$70,000.00

GASTOS INCURRIDOS \$20,000.00

MENOS:

INVENTARIO FINAL \$15,000.00

IGUAL:

COSTO DE VENTAS \$85,000.00

FISCAL

INVENTARIO INICIAL \$10,000.00

MAS:

COMPRAS NETAS \$70,000.00

GASTOS INCURRIDOS \$20,000.00

MENOS:

INVENTARIO FINAL \$15,000.00

IGUAL:

COSTO DE LO VENDIDO \$85,000.00



Empresas con Actividad Industrial

Considerarán únicamente dentro del costo lo siguiente:

- 1. Las adquisiciones de materias primas, productos semiterminados o productos terminados, disminuidas con las devoluciones, descuentos y bonificaciones, sobre los mismos, efectuados en el ejercicio.
- 2. Las remuneraciones por la prestación de servicios personales subordinados, relacionados directamente con la producción o la prestación de servicios.
- 3. Los gastos netos de descuentos, bonificaciones o devoluciones, directamente relacionados con la producción o la prestación de servicios.



Empresas con Actividad Industrial

4. La deducción de las inversiones directamente relacionadas con la producción de mercancías o la prestación de servicios (Depreciación fiscal)

Cuando los conceptos a que se refieren los puntos anteriores guarden una relación indirecta con la producción, los mismos formarán parte del costo en proporción a la importancia que tengan en dicha producción.



Empresas con Actividad Industrial

CONTABLE

Inventario inicial MP

Mas:

Compras netas de MP

Menos:

Inventario final de MP

Igual:

Materia prima utilizada

Mas:

Mano de obra

Igual:

Costo primo

Mas:

Gastos de producción

Igual:

Costo de producción

FISCAL

Compras netas

Mas:

Mano de obra

Mas:

Gastos netos, directos e indirectos de producción

Mas:

Depreciaciones fiscales

Igual:

Costo de lo vendido



EJEMPLO

	CONTABLE	FISCAL
INV. INICIAL DE MATERIA PRIMA	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00
COMPRAS NETAS DE M. P.	\$50,000.00	\$50,000.00
INVENTARIO FINAL DE M.P.	\$10,000.00	\$10,000.00
MATERIA PRIMA CONSUMIDA	\$45,000.00	\$45,000.00
MANO DE OBRA	\$20,000.00	\$20,000.00
COSTO PRIMO	\$65,000.00	\$65,000.00
GASTOS DE FABRICACION	\$ 30,000.00	\$32,000.00
COSTO DE PRODUCCION	\$95,000.00	\$97,000.00
INV. INICIAL DE PROD EN PRO.	\$10,000.00	\$10,000.00
INV. FINAL DE PROD EN PRO.	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
INV. INICIAL DE PROD TER.	\$20,000.00	\$20,000.00
INV. FINAL DE PROD. TERM.	\$13,000.00	\$13,000.00
COSTO DE LO VENDIDO	\$109,000.00	\$111,000.00



DEDUCCIÓN DE INVERSIONES

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Depreciación fiscal

Las inversiones empezaran a deducirse, a elección del contribuyente:

- En el ejercicio en el que lo empiece a utilizar
- Al siguiente ejercicio.

Ajuste de la deducción.

Los contribuyentes ajustarán la deducción determinada de la siguiente forma:

Depre. Determinada X <u>INPC último mes de la primera mitad ej.</u> INPC del mes en que se adquiere el bien



DEDUCCIONES AUTORIZADAS SIN CFDI

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Deducción de perdida por caso fortuito o fuerza mayor

- A. Una **pérdida de dinero en efectivo** derivada de un robo o fraude podrá ser deducida como caso de fuerza mayor, siempre que se **reúnan los siguientes requisitos**:
- 1. Que las cantidades perdidas, cuya deducción se pretenda, se hubieren acumulado para los efectos del impuesto sobre la renta.
- 2. Que se acrediten los elementos del cuerpo del delito. Para ello, el contribuyente deberá de denunciar el delito y contar con copia certificada del auto de cabeza de proceso o de radicación, emitido por el juez competente. Dicha copia certificada deberá exhibirse a requerimiento de la autoridad fiscal.
- B. En caso de que la **pérdida de bienes** derive de la comisión de un delito, el contribuyente para realizar la deducción correspondiente deberá **cumplir** con el requisito a que se refiere **el numeral 2** del rubro anterior.



Reglas para deducir cuentas de cobro dudoso

- A) Tratándose de créditos cuya suerte principal al día de su vencimiento **no exceda de 30 mil UDIS** cuando en el plazo de un año contado a partir de que incurra en mora, no se hubiera logrado su cobro. En este caso, **se considerarán incobrables en el mes en que se cumpla un año de haber incurrido en mora.**
- Cuando se tengan dos o más créditos con una misma persona física o moral de los señalados en el párrafo anterior, se deberá sumar la totalidad de los créditos otorgados para determinar si éstos no exceden del monto a que se refiere dicho párrafo.
- Será aplicable, tratándose de créditos contratados con el público en general, cuya suerte principal al día de su vencimiento se encuentre entre \$5,000.00 a 30 mil UDIS siempre que el contribuyente de acuerdo con las reglas de carácter general que al respecto emita el servicio de administración tributaria informe de dichos crédito a las sociedades de información crediticia que obtengan autorización de la secretaría de hacienda y crédito público de conformidad con la ley de sociedades de información crediticia.



Así mismo, será aplicable lo dispuesto en el inciso a), cuando el deudor del crédito de que se trate sea contribuyente que realiza actividades empresariales y el acreedor informe por escrito al deudor de que se trate, que efectuará la deducción del crédito incobrable, a fin de que el deudor acumule el ingreso derivado de la deuda no cubierta en los términos de esta ley.

Los contribuyentes que apliquen lo dispuesto en el párrafo supra escrito, deberán informar a más tardar el 15 de febrero de cada año de los créditos incobrables que dedujeron en los términos de este párrafo en el año calendario inmediato anterior.

B) tratándose de **crédito** cuya suerte principal al día de su vencimiento sea **mayor a 30 mil UDIS** cuando el acreedor **obtenga resolución definitiva emitida por la autoridad competente, con la que demuestre haber agotado las gestiones de cobro o, en su caso, que fue imposible la ejecución de la resolución favorable <u>y</u> además se cumpla con lo previsto en el párrafo final del inciso anterior.**



AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Partida Deducible

Las personas morales deberán calcular el ajuste anual por inflación de la siguiente forma:

Saldo promedio anual de créditos

Mayor que:

Saldo promedio anual de deudas

Igual:

Diferencia en saldos promedios

Por:

Factor de ajuste anual

Igual:

Ajuste anual por inflación deducible



Partida Acumulable

Saldo promedio anual de créditos

Menor que:

Saldo promedio anual de deudas

Igual:

Diferencia en saldos promedios

Por:

Factor de ajuste anual

Igual:

Ajuste anual por inflación acumulable



Créditos.

El derecho que tiene una persona acreedora a recibir de otra deudora una cantidad en numerario.

Excepciones:

- ✓ Personas físicas no actividades empresariales
- ✓ A la vista, menos de 30 días
- ✓ Socios, accionistas, asociantes o asociados
- ✓ Personas física o sociedades residentes en el extranjero, excepto si están en moneda extranjera y sean por exportación.



Créditos.

Excepciones:

- ✓ Créditos de la fiduciaria a favor con sus fideicomitentes o fideicomisarios
- √ Funcionarios y empleados
- ✓ Pp de impuestos, estímulos fiscales
- ✓ Cualquier ingreso cuya acumulación esté condicionada a su percepción.
- ✓ Efectivo en caja.



Deudas

Cualquier obligación en numerario pendiente de cumplir.

Excepciones:

- ✓ Las originadas por partidas no deducibles, ISR propio o terceros
- ✓ Provisiones de reservas complementarias de activo o pasivo, con excepción de las relacionadas con las gratificaciones de los trabajadores que correspondan al ejercicio. Reservas para indemnización de personal o pagos de antigüedad, que no sean creada conforme a las reglas del LISR.



Deudas

Excepciones:

Deudas con partes relacionadas en el extranjero que exceda el triple de su capital contable.



Multa por no registrar correctamente las provisiones

- ✓ Cuando la infracción consista en no registrar o registrar incorrectamente las deudas para los efectos del cálculo del ajuste anual por inflación acumulable, la multa será de 0.25% a 1.00% del monto de las deudas no registradas.
- √ (Artículo 76, último párrafo CFF)



DEDUCCIÓN EN PAGOS EXENTOS A LOS TRABAJADORES

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Gastos no deducibles por pagos exentos a los trabajadores (Art. 28, fracción XXX)

Los pagos que a su vez sean **ingresos exentos** para el trabajador, hasta por la cantidad que resulte de aplicar el factor de 0.53 al monto de dichos pagos. El factor a que se refiere este párrafo será del 0.47 cuando **las prestaciones otorgadas** por los contribuyentes a favor de sus trabajadores **que a su vez sean ingresos exentos** para dichos trabajadores, en el ejercicio de que se trate, <u>no disminuyan respecto de las otorgadas en el ejercicio fiscal inmediato anterior</u>.



Procedimiento para cuantificar la proporción de los ingresos exentos respecto del total de las remuneraciones (RM 3.3.1.29)

Para los efectos del artículo 28, fracción XXX de la LISR, para determinar si en el ejercicio disminuyeron las prestaciones otorgadas a favor de los trabajadores que a su vez sean ingresos exentos para dichos trabajadores, respecto de las otorgadas en el ejercicio fiscal inmediato anterior, se estará a lo siguiente:

Total de remuneraciones y

prestaciones exentas pagadas en 2023

Entre:

Total de prestaciones Pagadas en 2023

Igual:

Cociente "A"

Total de remuneraciones y

prestaciones exentas pagadas en 2023

Entre:

Total de prestaciones pagadas en 2023

Igual:

Cociente "B"

SI "A" MENOR QUE "B", EL PATRON DEBE APLICAR EL FACTOR DEL .53 (No deducible)



Para determinar el cociente señalado se considerarán, entre otros, las siguientes **erogaciones**:

- 1. Sueldos y salarios.
- 2. Rayas y jornales.
- 3. Gratificaciones y aguinaldo.
- 4. Indemnizaciones.
- 5. Prima de vacaciones.
- 6. Prima dominical.
- 7. Premios por puntualidad o asistencia.
- 8. Participación de los trabajadores en las utilidades.
- 9. Seguro de vida.
- 10. Reembolso de gastos médicos, dentales y hospitalarios.
- 11. Previsión social.
- 12. Seguro de gastos médicos.



- 13. Fondo y cajas de ahorro.
- 14. Vales para despensa, restaurante, gasolina y para ropa.
- 15. **Ayuda de transporte.**
- 16. Cuotas sindicales pagadas por el patrón.
- 17. Fondo de pensiones, aportaciones del patrón.
- 18. Prima de antigüedad (aportaciones).
- 19. Gastos por fiesta de fin de año y otros.
- 20. Subsidios por incapacidad.
- 21. Becas para trabajadores y/o sus hijos.
- 22. **Ayuda de renta**, artículos escolares y dotación de anteojos.
- 23. Ayuda a los trabajadores para gastos de funeral.
- 24. Intereses subsidiados en créditos al personal.
- 25. Horas extras.
- 26. Jubilaciones, pensiones y haberes de retiro.
- 27. Contribuciones a cargo del trabajador pagadas por el patrón.



TEMA 4.

APLICACIÓN DE PÉRDIDAS FISCALES

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Determinación de la Pérdida Fiscal del ejercicio

Ingresos acumulables \$150,000,000.00

Menos

Deducciones autorizadas \$175,000,000.00

Igual

Pérdida fiscal \$ 25,000,000.00

Mas

PTU pagada en el ejercicio \$ 5,000.00

Igual:

Pérdida fiscal del ejercicio \$25,005,000.00

Como puntos principales para considerar, tenemos que la perdida fiscal ocurrida en un ejercicio podrá disminuirse de la utilidad fiscal de los diez ejercicios siguientes. Y que cuando el contribuyente no disminuya la perdida fiscal en los siguientes ejercicios, éste perderá tal derecho, hasta por la cantidad en que pudo haberlo efectuado.



Actualización de Pérdidas Fiscales

Primera actualización

INPC del último mes del ejercicio en que ocurrió la pérdida fiscal

Entre:

INPC del primer mes de la segunda mitad del ejercicio en que ocurrió.

Actualizaciones posteriores

INPC de último mes de la primera mitad del ejercicio en que se aplicará

Entre:

INPC del mes en que se actualizó por última vez

Nota: cuando sea impar él número de meses del ejercicio en que ocurrió la pérdida, se considerará como primer mes de la segunda mitad, el mes inmediato posterior al que corresponda la mitad del ejercicio.



FACTORES PARA ACTUALIZAR PÉRDIDAS PARA AMORTIZAR.				
EJEMPLO PÉRDIDA DEL EJERCICIO 2023				
PRIMERA ACTUALIZACIÓN			dic-23	
			jul-23	
SEGUNDA ACTUALIZACIÓN			jun-24	
			dic-23	



Amortización de Pérdidas

Las pérdidas actualizadas pendientes de amortizar se podrán amortizar en los pagos provisionales, no limitando su aplicación en el cálculo anual.



PTU: BASE Y SU DETERMINACIÓN

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Determinación de la base de PTU (art. 9)

Ingresos acumulables del ejercicio

Menos:

Cantidades no deducibles por pagos exentos salarios

Igual:

Ingresos para PTU

Menos:

Deducciones autorizadas

Igual:

Renta gravable de PTU

Por:

10 %

Igual:

PTU a distribuir



PTU aplicada en pagos provisionales 2023

- ✓ Consistente en disminuir de la utilidad fiscal determinada de conformidad con el artículo 14, fracción II, el monto de la participación de los trabajadores en las utilidades de las empresas pagada en el mismo ejercicio.
- ✓ La PTU de las empresas, se deberá disminuir, por partes iguales, en los pagos provisionales correspondientes a los meses de mayo a diciembre del ejercicio fiscal. La disminución a que se refiere este artículo se realizará en los pagos provisionales del ejercicio de manera acumulativa.



Generalidades para su pago

- 10 días naturales de la presentación de la declaración anual, integrar y dejar instalada la Comisión Mixta de PTU, en lo sucesivo CMPTU
- La CMPTU debe solicitar la información y documentación necesaria para elaborar el proyecto de reparto de utilidades de la empresa a los trabajadores.
- La CMPTU es la obligada a hacer el cálculo de PTU
- Cuidar la inconformidad de los trabajadores
- Proceder a levantar el Acta final de la CMPTU
- Pagar dentro de los 60 días naturales la PTU
- Timbrar el pago en una nómina extraordinaria.



Actualización y conservación de papeles de trabajo

Depreciaciones fiscales

Pérdidas fiscales

Ajuste anual por inflación

• Cuentas de capital (CUCA y CUFIN)



TEMA. 5

CUENTAS DE CAPITAL

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



CUCA del Ejercicio 2023

Aportaciones de capital en el ejercicio

Mas

Primas netas por suscripción de acciones de socios

Menos

Reducciones de capital

Igual

CUCA DEL EJERCICIO 2023



CUCA a diciembre de 2023

Actualización de cuenta de capital de aportación

Saldo de la cuenta de capital de aportación (Al 31 de Dic. de **2022** sin incluir las aportaciones de capital del ejercicio de **2023**)

Por

Factor de actualización (INPC Dic. 2023/último mes de act.)

Igual

Cuenta de Capital de Aportación Actualizada

Más:

CUCA del ejercicio 2023

Igual

Cuenta de Capital de Aportación Actualizada 2023



UFIN del Ejercicio

Resultado Fiscal del Ejercicio

Menos:

ISR pagado en términos artículo 9 LISR

No Deducibles. (No incluye provisiones de activo y pasivo, reservas para Indemnizaciones y antigüedad del personal)

PTU pagada (Por normatividad interna del SAT no se resta)

Calculo sobre el ISR proporcional pagado del extranjero.

Igual:

UFIN POSITIVA

UFIN NEGATIVA.



Determinación de la CUFIN 2023

Saldo inicial actualizado de la CUFIN 2022

Mas:

UFIN del ejercicio 2023

Dividendos o utilidades percibidos

Ingresos o dividendos sujetos a regímenes fiscales preferentes

Menos:

Dividendos o utilidades pagados*

Utilidades distribuidas por reducción del capital (Art. 78)

Igual:

Saldo CUFIN al 31 de diciembre de 2023

^{*} No se incluyen los dividendos en acciones o los pagados en efectivo que se reinviertan dentro de los 30 días siguientes a su pago



En su caso, actualización del saldo de la CUFIN 2013

Saldo de la Cuenta de Utilidad Fiscal Neta (Al 31 de diciembre de 2013 actualizado a diciembre 2022)

Por

Factor de actualización

(INPC de diciembre de 2023)

Entre

(INPC del mes dic. 2022)

Igual

Cuenta de utilidad fiscal neta 2013 actualizada a 2023



IMPLICACIONES EN LA DISTRIBUCIÓN DE DIVIDENDOS CON O SIN CUFIN

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Antecedente

- CUFINRE de 1999, enterar el 3% sobre el importe "piramidado" con el factor de 1.5385 y emitir constancia.
- CUFINRE del 2000 Y 2001, enterar el 5% sobre el importe "piramidado" con el factor de 1.5385 y emitir constancia.
- Art. Segundo de Disposiciones Transitorias 2002, fracción XLV



Hay que llevar dos saldos de CUFIN (Disposiciones transitorias, frac. XXX)

- El contribuyente deberá preservar el saldo CUFIN al 31 de diciembre de 2013 y determinar un nuevo importe de CUFIN a partir del 2014 en estricto apego a lo dispuesto en el artículo 77 de la Ley en estudio.
- Lo nuevo, el impuesto adicional del 10% del ISR únicamente aplica a las personas morales que distribuyan utilidades obtenidas a partir del 2014.
- El contribuyente que no separe e identifique los saldos CUFIN de acuerdo a lo descrito en los párrafos que anteceden, se considerará que el saldo que declaren es el determinado con las nuevas disposiciones fiscales que entran en vigor el 1º. de enero del 2014



En base a CUFIN

- Si viene de CUFINRE, pagar el ISR diferido que corresponda
- Si es en base al saldo CUFIN 2013, NO hay ISR
- Si la distribución del dividendo se generó a partir de 2014, pagar el 10% de ISR, el cual se considera como definitivo.



Sin utilizar CUFIN

- Paga el ISR
- Las personas morales que distribuyan los dividendos o utilidades a que se refiere el artículo 140 fracciones I (Intereses LGSM) y II (Préstamos a Socios) de esta Ley, calcularán el impuesto sobre dichos dividendos o utilidades aplicando sobre los mismos la tasa establecida en el artículo 9 de la presente Ley. **Este impuesto tendrá el carácter de definitivo.**



Factor de piramidación

- Para estos efectos, el impuesto pagado por la sociedad se determinará aplicando la tasa del artículo 9 de esta Ley, al resultado de multiplicar el dividendo o utilidad percibido por el factor de 1.4286.
- Para que la persona física que lo perciba lo acumule a sus demás ingresos.



ISR acreditable por el pago de dividendos

 Las personas morales que distribuyan dividendos o utilidades deberán calcular y enterar el impuesto que corresponda a los mismos, aplicando la tasa establecida en el artículo 9 de la presente Ley. Para estos efectos, los dividendos o utilidades distribuidos se adicionarán con el impuesto sobre la renta que se deba pagar en los términos de este artículo. Para determinar el impuesto que se debe adicionar a los dividendos o utilidades, éstos se deberán multiplicar por el factor de 1.4286 y al resultado se le aplicará la tasa establecida en el citado artículo 9 de esta Ley.

Podrán acreditar dicho impuesto de acuerdo a lo siguiente:

• I. El acreditamiento únicamente podrá efectuarse contra el impuesto sobre la renta del ejercicio que resulte a cargo de la persona moral en el ejercicio en el que se pague el impuesto a que se refiere este artículo.



- El monto del impuesto que no se pueda acreditar conforme al párrafo anterior, se podrá acreditar hasta en los dos ejercicios inmediatos siguientes contra el impuesto del ejercicio y contra los pagos provisionales de los mismos. Cuando el impuesto del ejercicio sea menor que el monto que se hubiese acreditado en los pagos provisionales, únicamente se considerará acreditable contra el impuesto del ejercicio un monto igual a este último.
- Cuando el contribuyente no acredite en un ejercicio el impuesto a que se refiere el cuarto párrafo de este artículo, pudiendo haberlo hecho conforme al mismo, perderá el derecho a hacerlo en los ejercicios posteriores hasta por la cantidad en la que pudo haberlo efectuado.



- Enterar a la Autoridad Fiscal el impuesto causado por el procedimiento establecido en el artículo 10 de la LISR, a más tardar el día 17 de mes inmediato posterior a aquel en que se hubiesen pagado los Dividendos.
- Es importante señalar que el pago de dicho impuesto se considerará definitivo y podrá ser acreditado por la Persona Física que recibe el pago, debiendo observar para ello los requisitos establecidos por el artículo 140 de la LISR.



- Presentar a más tardar el 15 de Febrero del ejercicio inmediato posterior al ejercicio en que se realice el pago de los Dividendos (como parte de la Declaración Informativa Múltiple) una relación de los montos distribuidos a los Socios, impuestos causados y retenciones que hubiese realizado por dicho concepto durante el ejercicio previo.
- Proporcionar a las Personas a quienes efectúen pagos por concepto de Dividendos un Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) en el cual se deberá señalar:
 - Monto del Dividendo pagado;
 - Impuesto Retenido;
 - Indicación que permita determinar si el monto de pago proviene de Utilidades mantenidas en la CUFIN 2014 (o de años anteriores) o bien, si el monto de pago fue sujeto al cálculo establecido por el artículo 10 de la Ley.



TEMA 6.

TÓPICOS DE LA DECLARACIÓN ANUAL

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Estructura del formato 18 y su debido llenado

- Ingresos
- Deducciones
- Determinación y pagos
- Datos adicionales
- Estados Financieros (Los 4 y sus respectivas notas)
- Conciliación entre el resultado contable y fiscal



Amarre de información con CFDI de nómina y CFDI de ingresos (Pagos provisionales)

- De suma trascendencia tener el amarre de cifras declaradas en pagos provisionales; ya que, están precargadas en el aplicativo de la declaración.
- De igual manera los CFDI de nómina; por lo que, es importante conciliar lo que está registrado en la contabilidad VS CFDI emitidos y lo que aparezca en el visor del nominas en el portal del SAT.



Apartados que deberán capturarse por el responsable del envío de la declaración anual

- Estado de Situación Financiera (También conocido como Estado de Posición Financiera o Balance General)
- Estado de Resultados
- Estado de Flujos de efectivo
- Estado de Cambios en el Capital Contable
- Conciliación entre el resultado contable y fiscal



TEMA 7.

CONSIDERACIONES FINALES

MATERIAL ELABORADO POR: MTRO. MIGUEL ANGEL DÍAZ PÉREZ



Sugerencias y recomendaciones

- Cuidar el cierre contable (Con el asiento de ISR, PTU y Reserva Legal)
- Actualizar las hojas de trabajo (Deducción de inversiones y, en su caso, pérdidas fiscales.
- Elaboración de la conciliación del resultado contable fiscal.

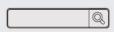


Sugerencias y recomendaciones

- Tener el amarre de cifras VS CFDI emitidos y recibidos.
- Generar el libro diario y mayor
- Promover la elaboración del Acta de Asamblea General Ordinaria de Accionistas y, en su caso, actualizar el libro de Registro de Accionistas.
- Ahora si, prepararnos para la elaboración y envío de la declaración anual 2023.



CONTÁCTANOS



PÁGINA WEB

www.cofide.mx



TELÉFONO

01 (55) 46 30 46 46

DIRECCIÓN



Av. Río Churubusco 594 Int. 203, Col. Del Carmen Coyoacán, 04100 CDMX

SIGUE NUESTRAS REDES SOCIALES







Cofide SC



[&]quot;Queda prohibida la reproducción parcial o total de este material por cualquier medio, sin para ello contar con la autorización previa, expresa y por escrito del autor. Toda forma de utilización no autorizada, será perseguida con los establecido en la Ley Federal de Derechos de Autor. Derechos Reservados Conforme a la ley. Copyright ©."