

CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V. NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

- Notas de gestión administrativa.
- Notas de desglose.
- Notas de memoria (cuentas de orden).

Notas de gestión administrativa

❖ 1. Actividad de la Entidad

• a) Introducción

Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S. A. de C. V. (La Entidad) es una sociedad constituida bajo las leyes mexicanas, mediante escritura pública número 33,992 de fecha 13 de diciembre de 1991 y con domicilio en calle Ciencia y Tecnología 790 Fraccionamiento Saltillo 400, Saltillo, Coahuila.

La Entidad se dedica a realizar investigación, estudios, proyectos tecnológicos, proyectos de ingeniería y servicios técnicos, que permitan fortalecer al sector industrial y de la ingeniería para la infraestructura, mediante la generación, asimilación y transferencia de conocimiento útil a los sectores público y privado, en las áreas de ingeniería de materiales, ingeniería de manufactura, ingeniería de proyectos, ingeniería ambiental, ingeniería química, ingeniería de procesos, ingeniería en tecnologías de información y comunicaciones, como áreas de su especialidad, entre otras, así como cualquier actividad relacionada con la ejecución de su objeto.

La Entidad, continúa su operación basada en el Plan Nacional de Desarrollo 2019 - 2024, el cual tiene como objetivos estratégicos generales, generar, asimilar y transferir conocimiento útil al gobierno, instituciones y empresas, lograr la autosuficiencia financiera que garantice la sustentabilidad y mejora continua de las actividades de la institución, fortalecer el posgrado y la infraestructura humana y material e incrementar la eficiencia, efectividad y productividad de los recursos y sistemas.

• b) Panorama Económico y Financiero.

Los estados financieros adjuntos han sido preparados bajo el supuesto de que la COMIMSA se presume en existencia continua y que seguirá en operación en un futuro previsible, salvo disposición legal en la que se especifique lo contrario; no obstante, a lo anterior, como se muestra en los estados de situación financiera y de actividades, con cifras al 31 de diciembre de 2023, la entidad incurrió en una pérdida neta de \$ 41,490,627.0.

En ese orden de ideas, es importante señalar que, por la naturaleza de la COMIMSA y acorde a su marco jurídico, recibe el tratamiento de una sociedad de carácter mercantil, alineada a las disposiciones gubernamentales en materia de una entidad paraestatal del sector no financiero de control presupuestario indirecto, por tal motivo no recibe transferencias fiscales provenientes del gobierno federal o algún tipo de subsidio, y los

ingresos que percibe corresponden a la venta de bienes, servicios o proyectos inherentes al objeto social del Ente, consecuentemente es responsable de la captación de sus ingresos y el adecuado manejo de su cartera de clientes, para hacer frente a sus gastos de operación.

En lo tocante al tema de la cartera de clientes y el correspondiente margen de ingresos que obtiene por parte de estos, es importante señalar que el cliente principal de la COMIMSA, el cual representó un porcentaje de ventas del 77% al 58% de sus ingresos totales durante los ejercicios 2013 a 2020, ha sido Petróleos Mexicanos (corporativo y empresas y filiales productivas subsidiarias).

En consecuencia de lo anterior y derivado de las problemáticas que atraviesa PEMEX, como efecto de la reforma energética del ejercicio 2013, que le han generado una incertidumbre en materia financiera y de carácter corporativo, así como el rezago en el pago de sus pasivos y obligaciones contraídas con la iniciativa pública y privada, aunado a la disminución en el nivel de contrataciones y las restricciones impuestas para estas, han ocasionado una disminución significativa en los ingresos de la COMIMSA, al tratarse de su principal cliente. Asimismo, al cierre del ejercicio 2023, el Ente cuenta con un rezago significativo en el pago de las cuentas por cobrar asociadas a los servicios prestados a PEMEX y sus compañías subsidiarias, el cual asciende a un importe aproximado de \$ 33,764,744, del cual ha efectuado gestiones de cobro y ha mantenido su debido seguimiento durante el ejercicio 2023, no obstante, de ello, no se cuenta con la seguridad razonable de su recuperación en el corto plazo.

Estos factores, entre otros como el actual entorno socio político y la contracción de la economía derivada del país pueden repercutir en la captación de ingresos futuros.

A pesar de lo anterior, la entidad ha efectuado un análisis de los costos de sus proyectos y la recuperación de sus cuentas por cobrar, con el fin de minimizar el riesgo de incobrabilidad y presentar la información financiera de forma razonable, teniendo presente la existencia de un escenario de incertidumbre, respecto de garantizar en la medida de lo posible su operación y funcionamiento en un horizonte de tiempo ilimitado, salvo prueba de lo contrario, finalmente es importante. Señalar que durante el ejercicio 2023, los ingresos totales captados por la venta de bienes y servicios ascendieron a 119,549,122.0 presentando una disminución importante respecto del ejercicio 2022, sin embargo, el comportamiento de sus flujos de efectivo no es suficiente para hacer frente a sus compromisos si la tendencia descrita con antelación permanece para ejercicios futuros.

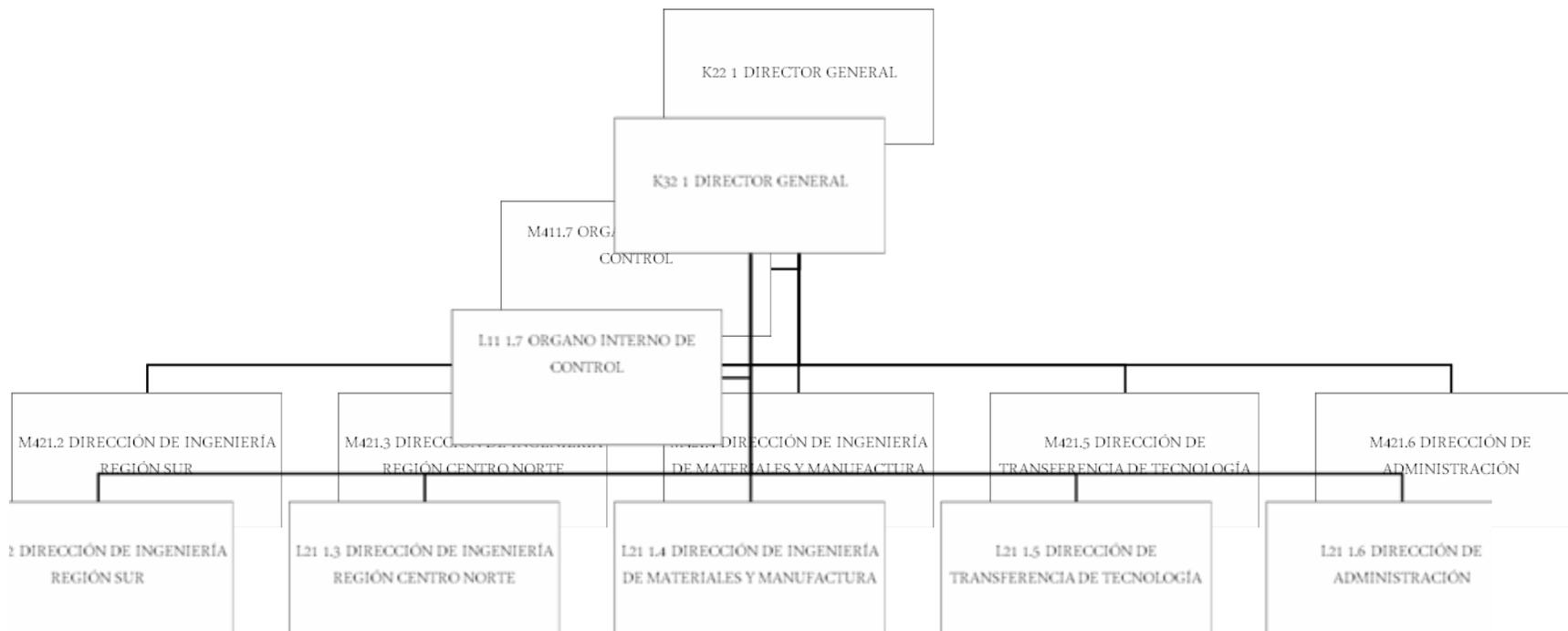
❖ 2. Autorización y base de presentación

- a) Autorización

El 11 de marzo de 2024 el Dr. Alimagdiel Samuel Colunga Urbina (Director General) y el Mtro. Francisco Reyes Baños (Director de Administración) respectivamente, autorizaron la emisión de los estados financieros adjuntos y sus notas.

De conformidad con la Ley General de Sociedades Mercantiles (LGSM) y los estatutos de Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V., los accionistas tienen facultades para modificar los estados financieros después de su emisión. Los estados financieros se someterán a la aprobación de la próxima Asamblea de Accionistas.

- b) Organización.



❖ 3. Base de presentación

- a) Declaración de cumplimiento

La Entidad sigue la política de registrar sus operaciones en base a lo dispuesto en la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), y conforme a lo señalado en el manual de contabilidad gubernamental emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), a las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGGSP) emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), y de forma supletoria por las Normas de Información Financiera emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF).

Los estados financieros adjuntos de Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S. A. de C. V. se prepararon de conformidad con las siguientes disposiciones normativas que le son aplicables en su carácter de Entidad Paraestatal del Gobierno Federal:

El 31 de diciembre de 2008 se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), que entró en vigor el 1 de enero de 2009, y es de observancia obligatoria para los poderes Ejecutivo, Legislativo y Judicial de la Federación, los Estados y el Distrito Federal; los Ayuntamientos de los Municipios; las Entidades de la Administración Pública Paraestatal, ya sean federales, estatales o municipales y los Órganos Autónomos Federales y Estatales.

Las disposiciones vigentes de la LGCG.

- i. Esta Ley tiene como objeto establecer los criterios generales que regulan la contabilidad gubernamental y la emisión de la información financiera de los entes públicos, con la finalidad de lograr la armonización contable a nivel nacional, para lo cual fue creado el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), como Órgano de coordinación para la armonización de la contabilidad gubernamental, el cual tiene por objeto la emisión de las normas contables y las disposiciones presupuestales que se aplicarán para la generación de información financiera y presupuestal que emitirán los Entes Públicos.
- ii. Las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) y las Norma de Información Financiera Gubernamental Específica para el Sector Paraestatal (NIFGE SP), emitidas por la UCG de la SHCP.

Con la finalidad de dar cumplimiento al objetivo de la armonización contable y establecer los ejercicios sociales en que tendrán aplicación efectiva el conjunto de normas aplicables, el 15 de diciembre de 2010 el CONAC emitió el Acuerdo de interpretación sobre las obligaciones establecidas en los artículos transitorios de la LGCG, en el cual previó que las entidades paraestatales del Gobierno Federal tendrían la obligación a partir del 1 de enero de 2012 de realizar registros contables con base acumulativa, apegándose al Marco Conceptual y los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, así como a las Normas y Metodologías que establezcan los momentos contables, los clasificadores y los Manuales de Contabilidad Gubernamental Armonizados. Asimismo, a partir de la fecha señalada tendrán la obligación de emitir información contable, presupuestaria y programática sobre la base técnica prevista en los documentos técnico-contables mencionados en dicho acuerdo.

Con fecha 31 de diciembre de 2008, se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), misma que tiene por objeto establecer los criterios generales que rigen la contabilidad gubernamental y la emisión de información financiera

de los Entes Públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización. La presente LGCG entró en vigor el 1 de enero de 2009; sin embargo, la Entidad decidió aplicar el artículo sexto transitorio de esta LGCG, el cual dio como fecha límite el 31 de diciembre de 2012 para su aplicación, con el fin de adecuar sus sistemas acordes a los requerimientos en dicha LGCG.

- b) Uso de juicios y estimaciones.

La preparación de los estados financieros requiere que la Administración efectúe estimaciones y suposiciones que afectan los importes registrados de activos y pasivos y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros, así como los importes registrados de ingresos y gastos durante el ejercicio. Los rubros importantes sujetos a estas estimaciones y suposiciones incluyen el valor en libros de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles, las estimaciones de valuación de cuentas por cobrar y activos por impuestos a la utilidad diferidos y los pasivos relativos a beneficios a los empleados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones y suposiciones.

- c) Moneda funcional y de informe.

Los estados financieros antes mencionados se presentan en moneda de informe peso mexicano, que es igual a la moneda de registro y a su moneda funcional. Para propósitos de revelación en las notas a los estados financieros, cuando se hace referencia a pesos o "\$", se trata de pesos mexicanos, y cuando se hace referencia a dólares, se trata de dólares de los Estados Unidos de América.

- d) Presentación del estado de actividades.

Debido a que la Entidad es una empresa de servicios, presenta sus costos ordinarios con base en su naturaleza, ya que considera que la información así presentada es más clara. Adicionalmente, se incluye el rubro de otros gastos por considerarlo conveniente para presentar en él los importes de actividades que no están relacionadas con la operación de la Entidad.

- 4. Resumen de las principales políticas contables.

Las políticas contables que se muestran a continuación se han aplicado uniformemente en la preparación de los estados financieros que se presentan, y han sido aplicadas consistentemente por la Entidad:

- a) Reconocimiento de los efectos de la inflación.

Según la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 04 "Reexpresión", la cual sustituye a la NEIFGSP 007 y que tiene vigencia a partir del 01 de enero de 2013, establece dos entornos económicos; a) entorno inflacionario, cuando en los tres ejercicios anuales anteriores la inflación acumulada es igual o mayor del 26%, para lo cual deben reconocerse los efectos de la inflación en la información financiera y b) entorno no inflacionario, cuando en el mismo periodo la inflación es menor del 26%, no deben reconocerse los efectos de la inflación del período, para lo cual se desconectará la contabilidad inflacionaria, reconectándose cuando el entorno económico sea inflacionario, para lo cual se podrá utilizar el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

CUENTA PÚBLICA 2023

A partir del inicio del período en el que se confirma el cambio de entorno, la entidad debe dejar de reconocer en sus estados financieros, los efectos de la inflación; no obstante, deben mantener en estos, los efectos de reexpresión reconocidos hasta el período inmediato anterior, siempre que correspondan a activos, pasivos o componentes del patrimonio contable que sigan vigentes.

Los estados financieros que se acompañan fueron preparados de conformidad con las Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal, los cuales debido a que la Entidad opera en un entorno económico no inflacionario, incluyen el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera hasta el 31 de diciembre de 2007 con base en el INPC. El porcentaje de inflación acumulado en los tres últimos ejercicios anuales y los índices utilizados para determinar la inflación, se muestran a continuación.

PORCENTAJE DE INFLACIÓN ACUMULADO
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V.
(Pesos)

31 de diciembre de: 2023	INPC	Inflación	
		Del Año	Acumulada
2023	132.373	4.66%	22.97%
2022	126.478	7.81%	18.31%
2021	117.308	7.35%	10.5%
2020	109.271	3.15%	3.15%

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A de C.V.

- b) Reporte Analítico del Activo.
- c) Efectivo y equivalentes.

El efectivo y equivalentes incluyen depósitos en cuentas bancarias, monedas extranjeras y otros similares de inmediata realización máximo a tres meses. A la fecha de los estados financieros, los intereses ganados y las utilidades o pérdidas en valuación se incluyen en los resultados del ejercicio, como parte del resultado integral de financiamiento.

- d) Cuentas por cobrar.

Las cuentas por cobrar se presentan a su valor de realización, neto de provisiones para devoluciones y descuentos y de la estimación para pérdidas en su recuperación.

- e) Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles.

Los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles se registran al costo de adquisición y hasta el 31 de diciembre de 2007 se actualizaron mediante factores derivados del INPC.

A partir del 1º de enero de 2007, las adquisiciones de activos en período de construcción o instalación incluyen el resultado integral de financiamiento correspondiente como parte del valor del activo.

La depreciación de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles se calcula por el método de línea recta, con base en las vidas útiles, estimadas por la Administración de la Entidad. Las tasas anuales de depreciación de los principales grupos de activos se mencionan a continuación:

**TASAS DE DEPRECIACIÓN
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V.**

Concepto	Tasas
Edificios	5%
Maquinaria y equipo	6%
Equipo de transporte	25%
Mobiliario y equipo de oficina	10%
Equipo de cómputo	30%

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A de C.V.

Las mejoras a locales arrendados se amortizan durante el periodo útil de la mejora o el término del contrato, el que sea menor. Los gastos de mantenimiento y reparaciones menores se registran en los resultados cuando se incurren.

- f) Pagos anticipados.

Incluyen principalmente anticipos para la compra de servicios que se reciben con posterioridad a la fecha del estado de situación financiera y durante el transcurso normal de las operaciones.

- g) Deterioro del valor de recuperación de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles.

La Entidad evalúa el valor neto en libros de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles, para determinar la existencia de indicios de que dicho valor excede su valor de recuperación. El valor de recuperación representa el monto de los ingresos netos potenciales que se espera razonablemente obtener como consecuencia de la utilización o realización de dichos activos. Si se determina que el valor neto en libros excede el valor de recuperación, la Entidad registra las estimaciones necesarias. Cuando se tiene la intención de vender los activos, éstos se presentan en los estados financieros a su valor neto en libros o de realización, el menor. Los activos y pasivos de un grupo clasificado como disponible para la venta se presentan por separado en el estado de situación financiera.

- h) Provisiones.

La Entidad reconoce, con base en estimaciones de la Administración, provisiones de pasivo por aquellas obligaciones presentes en las que la transferencia de activos o la prestación de servicios es virtualmente ineludible y surge como consecuencia de eventos pasados, principalmente sueldos y otros pagos al personal y los que, en los casos aplicables, se registran a su valor presente.

- i) Beneficios a los empleados.
- Beneficios directos a corto plazo.

Los beneficios a los empleados directos a corto plazo se reconocen en los resultados del período en que se devengan los servicios prestados. Se reconoce un pasivo por el importe que se espera pagar si la Compañía tiene una obligación legal o asumida de pagar esta cantidad como resultado de los servicios pasados proporcionados y la obligación se puede estimar de forma razonable.

- Beneficios directos a largo plazo.

La obligación neta de la Compañía en relación con los beneficios directos a largo plazo que se espera que la Compañía pague después de los doce meses de la fecha del estado de situación financiera más reciente que se presenta, es la cantidad de beneficios futuros que los empleados han obtenido a cambio de su servicio en el ejercicio actual y en los anteriores. Este beneficio se descuenta para determinar su valor presente. Las remediones se reconocen en resultados en el período en que se devengan.

- Beneficios por terminación.

Se reconoce un pasivo por beneficios por terminación y un costo o gasto cuando la Compañía no tiene alternativa realista diferente que la de afrontar los pagos o no pueda retirar la oferta de esos beneficios, o cuando cumple con las condiciones para reconocer los costos de una reestructuración, lo que ocurra primero. Si no se espera que se liquiden dentro de los 12 meses posteriores al cierre del ejercicio anual, entonces se descuentan.

El cálculo de las obligaciones por los planes de beneficios definidos, se realiza anualmente por actuarios, utilizando el método de crédito unitario proyectado. Cuando el cálculo resulta en un posible activo para la Compañía, el activo reconocido se limita al valor presente de los beneficios económicos disponibles en la forma de reembolsos futuros del plan o reducciones en las futuras aportaciones al mismo. Para calcular el valor presente de los beneficios económicos, se debe considerar cualquier requerimiento de financiamiento mínimo.

El costo laboral del servicio actual, el cual representa el costo del período de beneficios al empleado por haber cumplido un año más de vida laboral con base en los planes de beneficios, se reconoce en los gastos de operación. La Compañía determina el gasto (ingreso) por intereses neto sobre el pasivo (activo) neto por beneficios definidos del período, multiplicando la tasa de descuento utilizada para medir la obligación de beneficio definido por el pasivo (activo) neto definido al inicio del período anual sobre el que se informa, tomando en cuenta los cambios en el pasivo (activo) neto por beneficios definidos durante el período como consecuencia de estimaciones de las aportaciones y de los pagos de beneficios. El interés neto se reconoce dentro del "Resultado integral de financiamiento, neto".

Las modificaciones a los planes que afectan el costo de servicios pasados, se reconocen en los resultados de forma inmediata en el año en el cual ocurra la modificación, sin posibilidad de diferimiento en años posteriores. Asimismo, los efectos por eventos de liquidación o reducción de obligaciones en el período, que reducen significativamente el costo de los servicios futuros y/o que reducen significativamente la población sujeta a los beneficios, respectivamente, se reconocen en los resultados del período.

Las remediones (antes ganancias y pérdidas actuariales), resultantes de diferencias entre las hipótesis actuariales proyectadas y reales al final del período, se reconocen en el período en que se incurren en los resultados del período.

- j) Impuestos a la utilidad y participación de los trabajadores en la utilidad (PTU).

Los impuestos a la utilidad y la PTU causados en el año se determinan conforme a las disposiciones fiscales vigentes.

Los impuestos a la utilidad diferidos y la PTU diferida, se registran de acuerdo con el método de activos y pasivos, que compara los valores contables y fiscales de los mismos. Se reconocen impuestos a la utilidad y PTU diferidos (activos y pasivos) por las consecuencias fiscales futuras atribuibles a las diferencias temporales entre los valores reflejados en los estados financieros de los activos y pasivos existentes y sus bases fiscales relativas, y en el caso de impuestos a la utilidad, por pérdidas fiscales por amortizar y otros créditos fiscales por recuperar. Los activos y pasivos por impuestos a la utilidad y PTU diferidos se calculan utilizando las tasas establecidas en la ley correspondiente, que se aplicarán a la utilidad gravable en los años en que se estima que se revertirán las diferencias temporales. El efecto de cambios en las tasas fiscales sobre los impuestos a la utilidad y PTU diferidos se reconoce en los resultados del período en que se aprueban dichos cambios.

- k) Reporte de Recaudación.

Los ingresos por servicios se reconocen cuando exista jurídicamente el derecho de cobro, de acuerdo a lo que establece la Ley de Contabilidad Gubernamental en su artículo 34. Las estimaciones para pérdidas en la recuperación de cuentas por cobrar que se incluyen en los costos por servicios se registran con base en análisis y estimaciones de la Administración en base a la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 03.

- l) Concentración de negocio.

Los servicios prestados a Pemex representan el 12.23% en 2023 y 13.73% en 2022 de los ingresos totales de la Entidad, así mismo, las cuentas por cobrar a este cliente representan el 44% en 2023 y 48% en 2022 del total de cuentas por cobrar en cada año.

- m) Resultado integral de financiamiento (RIF).

El RIF incluye los intereses, las diferencias en cambios.

Las operaciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente en las fechas de celebración o liquidación. Los activos y pasivos en moneda extranjera se convierten al tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera. Las diferencias en cambios incurridas en relación con activos o pasivos contratados en moneda extranjera se llevan a los resultados del ejercicio.

- n) Contingencias.

CUENTA PÚBLICA 2023

Las obligaciones o pérdidas importantes relacionadas con contingencias se reconocen cuando es probable que sus efectos se materialicen y existan elementos razonables para su cuantificación. Si no existen estos elementos razonables, se incluye su revelación en forma cualitativa en las notas a los estados financieros. Los ingresos, utilidades o activos contingentes se reconocen hasta el momento en que existe certeza de su realización.

- ñ) Posición en moneda extranjera y conversión

Los activos monetarios denominados en monedas extranjeras convertidos a la moneda de informe, al 31 de diciembre de 2023 y 2022, se indican a continuación:

POSICIÓN EN MONEDA EXTRANJERA Y CONVERSIÓN.
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V
(Pesos)

Dólares	Pesos Mexicanos	
	2023	2022
Activos:		
A corto plazo	64,323.0	330,677.0
Posición activa neta	64,323.0	330,677.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A de C.V.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 se registraron 51,420.0 y 142,662.0 pesos de ganancia cambiaria, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Compañía no tenía instrumentos de protección contra riesgos cambiarios. A 11 de marzo de 2024 fecha de autorización de los estados financieros el tipo de cambio fue de 16.7985

- o) Cambios contables, reclasificaciones y correcciones de errores. "Sin información que revelar".
- p) Información sobre la Deuda y el reporte analítico de la Deuda. "Sin información que revelar".
- q) Obligaciones y contingencias.

Al cierre del ejercicio 2023, se encuentran en proceso 26 demandas laborales en contra de Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V., derivadas del despido de personal, las cuales podrían ascender a 29,191,815.0 pesos y afectarían los resultados del ejercicio en que se paguen, en caso de que los laudos resultaran desfavorables a la Entidad.

Existe un pasivo contingente derivado de los beneficios a los empleados.

De acuerdo con la legislación fiscal vigente, las autoridades tienen la facultad de revisar hasta los cinco ejercicios fiscales anteriores a la última declaración del impuesto sobre la renta presentada.

- Calificaciones otorgadas. "Sin información que revelar".
- Proceso de Mejora. "Sin información que revelar".
- Información por segmentos. "Sin información que revelar".
- Eventos posteriores al cierre. "Sin información que revelar".
- Partes relacionadas. "Sin información que revelar".
- Estados e informes.

Se anexan como parte del cuaderno del informe de Auditoría independiente los siguientes estados e informes:

- Estado de Situación Financiera.
- Estado de Actividades.
- Estado de Variación de la Hacienda Pública.
- Estado de Cambios en la Situación Financiera.
- Informe sobre Pasivos Contingentes.
- Estado Analítico del Activo.
- Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos.
- Estado de flujos de efectivo.
- Reporte de Patrimonio.
- Notas a los Estados Financieros.

- Notas de desglose
 - ❖ II Notas al estado de situación financiera
 - Activo
 - 5. Efectivo y equivalentes:

a INTEGRACIÓN DEL EFECTIVO Y EQUIVALENTE
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
 (Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	36,442,670.0	53,760,494.0
Inversiones temporales	28,781,289.0	50,627,866.0
Efectivo	7,661,381.0	3,132,628.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

CUENTA PÚBLICA 2023

Las inversiones temporales, consisten en depósitos en valores representadas por títulos para negociar a la vista a corto plazo que generan rendimientos a tasa variable y se integran como sigue:

b INVERSIONES TEMPORALES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	28,781,289.0	50,627,866.0
Títulos de mercado de capitales		
Acciones de sociedades de inversión:		
BMERGOB E1 BBV Bancomer	28,781,289.0	12,006,098.0
SCOTIA1 M3 Scotiabank	0.0	38,621,768.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- 6. Derechos a recibir efectivo y equivalentes:

a) INTEGRACIÓN DE LOS DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO Y EQUIVALENTES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	22,500,198.0	41,441,688.0
Cuentas por cobrar a corto plazo (a)	20,617,347.0	39,095,082.0
Deudores diversos	66,395.0	89,863.0
Otros derechos a recibir en efectivo (b)	2,274,703.0	2,256,743.0
Documentos por pagar a corto plazo	(458,247.0)	

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Por tipo de contribución se informa del monto que se encuentra pendiente de cobro y por recuperar de hasta cinco ejercicios anteriores:

CUENTA PÚBLICA 2023

b) CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	Monto
Total	20,617,347.0
2023	19,589,921.0
2022	1,027,426.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

c) MONTOS CON UNA ANTIGÜEDAD MAYOR A DOS EJERCICIOS ANTERIORES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	Monto
Total	55,666,922.0
2021	1,143,720.0
2020	4,326,732.0
2019	13,364,703.0
2018	5,283,467.0
2017	12,343,935.0
2016	15,486,572.0
2015	1,859,423.0
2014	1,858,370.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Del total de cuentas por cobrar a corto y largo plazo al cierre del ejercicio 2023 de los cuales se han estado realizando las gestiones de cobranzas correspondientes.

En el caso del deudor PEMEX y sus empresas subsidiarias, particularmente PEMEX Logística, toda vez que no han dado respuesta satisfactoria a los múltiples requerimientos extrajudiciales para recuperar las cuentas por cobrar con dicho cliente emprendidos por COMIMSA y otros actores como la Secretaría de la Función Pública vía el Órgano Interno de Control en COMIMSA así como el Comisariato del Sector Educación y Cultura

CUENTA PÚBLICA 2023

y de nuestra Coordinadora Sectorial CONACYT, se ha decidido iniciar las gestiones judiciales en contra de dicho cliente a partir del segundo trimestre de 2023 (medios preparatorios a juicio).

La cantidad de \$ 19´357,437.00 se encuentran los expedientes en la Gerencia de Asuntos Jurídicos en proceso de cobro por la vía legal.

d) CUENTAS POR COBRAR POR CLIENTES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	76,284,268.0	83,499,935.0
Pemex Logística	30,632,115.0	28,913,823.0
Pemex Exploración y Producción	2,528,167.0	10,891,887.0
Pemex Refinación	604,462.0	604,462.0
Masa Capital SA de CV	8,396,978.0	8,496,978.0
Minera del Norte SA de CV	7,271,141.0	7,271,141.0
Otros	26,851,405.0	27,321,644.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

e) POR ANTIGÜEDAD
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	76,284,268.0	83,499,935.0
1 a 90 días	14,913,474.0	22,127,305.0
91 a 180 días	1,562,139.0	5,137,430.0
181 a 365 días	3,114,309.0	280,348.0
Más de 365 días	56,694,346.0	55,954,852.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

CUENTA PÚBLICA 2023

f) OTROS DERECHOS A RECIBIR EN EFECTIVO CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V. (Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	2,274,703.0	2,248,028.0
Impuesto sobre la renta retenido por bancos	2,222,621.0	2,197,918.0
Impuesto sobre la renta	0.0	0.0
Otros	52,082.0	50,110.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

De manera agrupada se informa de otros derechos a recibir efectivo y equivalentes en una desagregación por su vencimiento en días a menor o igual a 365 y mayor a 365.

g) CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V. (Pesos)

Concepto	Monto
Total	2,274,703.0
Menor o igual a 365 días	3,504.0
Mayor a 365 días	2,271,199.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Adicionalmente se informa de las características cualitativas relevantes para recuperar estos montos como derechos a recibir:

La cantidad de 48,578.0 pesos es un descuento efectuado por el INFONAVIT por supuesto adeudo de cuotas patronales de lo cual ya se aclaró a dicha dependencia su improcedencia y se encuentra en proceso de recuperación de dicho monto.

El monto de 2,222,621.0 pesos correspondiente a ISR retenido por instituciones bancarias, de los cuales se encuentran en proceso de devolución el monto de \$ 999,468.0.

- 7 Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios) "Sin información que revelar"

- 8. Inversiones financieras largo plazo.

a) Participaciones y aportaciones de capital Sector privado -

En la Segunda Sesión Ordinaria del Consejo de Administración de COMIMSA, celebrada el día 28 de octubre de 2016 y en la Segunda Sesión Ordinaria del Consejo de Administración de COMIMSA, celebrada el día 18 de octubre de 2017, el Consejo de Administración aprobó por unanimidad la creación de 4 Unidades de Vinculación y Transferencia de Conocimiento de COMIMSA en materia de moldes, troqueles y herramientas (MTH), con figura jurídica de Sociedad Anónima de Capital Variable, S.A. de C.V.

COMIMSA aportó 2,000,000.0 pesos que se presenta en el balance general clasificado como inversiones financieras a largo plazo, en el ejercicio 2019 COMIMSA aportó 2,500,000 pesos más a Centro de Pruebas, Moldes, Troqueles y Herramientales, S.A. de C.V. así mismo se reconoció el método de participación en el mismo ejercicio, lo anterior derivado de que en la primera sesión extraordinaria del año 2019 del consejo se administración de COMIMSA celebrada el 23 de mayo de 2019 se aprobó mediante el acuerdo RCA-E-I2019/003 autorizar a la Dirección General de COMIMSA efectuar las gestiones necesarias a su alcance en los términos de la legislación aplicable, para transferir las acciones propiedad de COMIMSA dentro del capital social de MTH-KM S.A. de C.V.; Centro de Educación Continua en MTH, S.A. de C.V. y el Centro de Ingeniería Avanzada y Diseño, S.A. de C.V.; lo cual al 31 de diciembre de 2023 por cuestiones que están fuera del alcance de COMIMSA no se ha podido formalizar, el valor de dichas acciones al 31 de diciembre de 2019 (hasta el 30 de abril de 2019 en que COMIMSA participó en dichas UVTCs (con excepción de Centro de Pruebas. Moldes, Troqueles y Herramientales, S.A. de C.V. que se sigue participando) que se presentan en el balance general es de:

b) CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	%	Monto
Saldo 31 de diciembre de 2023		
MTH KM S.A. DE C.V.	25	(2,115,628.0)
Centro de Educación Continua en MTH, S.A. de C.V.	25	311,559.0
Centro de Pruebas, Moldes, Troqueles y Herramientales, S.A de C.V.	25	3,000,000.0
Centro de Ingeniería Avanzada y Diseño en MTH, S.A. de C.V.	25	204,389.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- 9. Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso.

a) BIENES, INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2023

Concepto	2023	2022	Tasa de Depreciación
Suma de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcción en Proceso	587,994,888.0	587,994,888.0	
Terrenos	113,358,117.0	113,358,117.0	
Viviendas	0.0	0.0	
Edificios no Habitacionales	474,500,336.0	474,500,336.0	5%
Otros bienes inmuebles	136,435.0	136,435.0	
Subtotal de Bienes inmuebles	587,994,888.0	587,994,888.0	
Infraestructura	0.0	0.0	
Subtotal de infraestructura	0.0	0.0	
Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0.0	0.0	
Construcciones en proceso en Bienes Propios	0.0	0.0	

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

b) CONCILIACIÓN CONTABLE-FÍSICA
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Registro Contable	Valor de la Relación de Bienes Inmuebles	Conciliación
587,994,888.0	587,994,888.0	0.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

10. Bienes muebles

a) BIENES, MUEBLES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2023

Concepto	2023	2022	Depreciación
Total bienes Muebles	455,091,695.0	456,998,288.0	
Maquinaria y equipo	216,986,396.0	217,076,210.0	6%
Equipo de transporte	36,425,775.0	37,595,324.0	25%
Equipo de computo	35,419,556.0	35,493,260.0	30%
Mobiliario y equipo de oficina	29,292,399.0	29,615,225.0	10%
Acervo bibliográfico	1,704,125.0	1,704,125.0	
	319,828,251.0	321,484,144.0	
Actualización acumulada	135,263,444.0	135,514,144.0	
Total Depreciación Acumulada	(705,841,415.0)	(686,481,206.0)	
Depreciación acumulada	(684,587,147.0)	(663,325,224.0)	
Depreciación del ejercicio	(21,254,268.0)	(23,155,982.0)	

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2023.

b) CONCILIACIÓN CONTABLE-FÍSICA
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Registro Contable	Valor de la Relación de Bienes Muebles	Conciliación
455,091,695.0	455,091,695.0	0.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

CUENTA PÚBLICA 2023

c) OTROS DERECHOS A RECIBIR EN EFECTIVO
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	44,942,231.0	51,555,323.0
Estimación cuentas de cobro dudoso Activo circulante	1,320,964.0	10,195,454.0
Estimación cuentas de cobro dudoso Activo no circulante	43,621,267.0	41,359,869.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- 11. Otros activos no circulantes.

a) OTROS ACTIVOS NO CIRCULANTES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	Monto
Total	115,353,870.0
Saldo inicial de ISR diferido	140,289,141.0
Incremento de ISR diferido, reconocido en el ejercicio 2023.	8,287,433.0
Estimación por baja del valor de activo por ISR diferido	(46,241,051.0)
Bienes en comodato	13,018,347.0

12. Impuestos a la utilidad diferidos, impuesto sobre la renta (ISR) y participación de los trabajadores en la utilidad (PTU).

Al 31 de diciembre de 2023, la Corporación Mexicana de Investigación en Materiales S.A. de C.V. (COMIMSA), aplicó la Norma de Información Financiera (NIF) D-4 "Impuestos a la utilidad", emitida por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF) para determinar el efecto de los impuestos diferidos, con base en lo siguiente:

- a) Tratamiento contable de los impuestos diferidos:

La COMIMSA determina los Impuestos a la utilidad y diferidos con base en el método de activos y pasivos, mencionados en la NIF D-4, bajo este método a todas las diferencias que surgen entre los valores contables y fiscales se les aplica la tasa del Impuesto Sobre la Renta (ISR), vigente a la fecha del balance general, o bien aquellas tasas promulgadas y establecidas en las condiciones fiscales a esa fecha y que estarán vigentes al momento en que se estima que los activos y pasivos por impuestos diferidos se recuperarán o, liquidarán respectivamente, considerando que para efecto de la Ley de ISR vigente a partir del 1º de enero de 2014, se establece una tasa de impuesto del 30%, la cual no ha sufrido modificaciones hasta el ejercicio 2023.

Con relación al párrafo precedente, el ISR causado del ejercicio se carga al resultado y se presenta en el pasivo exigible a un plazo menor de un año, mientras que la partida por impuesto diferido se presenta en el balance general como un activo o pasivo.

b) Recuperabilidad de los impuestos diferidos:

La administración de la COMIMSA evalúa periódicamente la recuperabilidad de los activos por impuestos diferidos creando en su caso una estimación sobre aquellos montos en lo que existe una alta probabilidad de recuperación, es así que como parte del proceso de proyección de impuestos, evaluamos el ejercicio fiscal respecto de la materialización de nuestros activos y pasivos por impuestos diferidos, y si tendremos utilidades gravables para sustentar el reconocimiento de los impuestos diferidos activos.

Esto conlleva el juicio de nuestra administración, lo cual impacta las provisiones del impuesto sobre la renta a pagar y los montos de los impuestos diferidos activos y pasivos. Si nuestras estimaciones difieren de los resultados que finalmente se obtengan, o sí ajustamos las estimaciones en el futuro, nuestros resultados y nuestra posición financiera podrían verse afectados de manera importante.

c) Reconocimiento de los impuestos diferidos:

Reconocemos los impuestos diferidos considerando el monto que creemos es más probable de materializarse. En esta estimación, tomamos en cuenta las utilidades gravables de los años siguientes con base en nuestras proyecciones, así como los beneficios de nuestras estrategias para el pago de impuestos.

Si nuestras estimaciones de utilidades futuras y los beneficios esperados de nuestras estrategias fiscales se ven disminuidas o surgieran cambios en la legislación fiscal que impongan restricciones en cuanto a la oportunidad o el alcance que tenemos para utilizar en el futuro los beneficios tributarios de las pérdidas fiscales, tendríamos que disminuir el monto de los impuestos diferidos activos, incrementando con ello el gasto por impuestos a la utilidad, como ha resultado ser al cierre del ejercicio 2023, considerando que durante los 3 ejercicios inmediatos anteriores hemos presentado montos considerables de pérdidas fiscales, de los cuales no tenemos una certeza de contar a la fecha de los estados financieros con una evidencia convincente de que exista una probabilidad superior al 50% de que los activos por impuestos diferidos se realizarán en el corto plazo, por las situaciones descritas en las Notas de Gestión Administrativa (Panorama Económico y Financiero) en base a las Normas de Información Financiera se ha tomado la decisión de efectuar el reconocimiento del Impuesto Sobre la Renta Diferido dentro de los estados financieros, para el ejercicio 2023. Dadas las circunstancias anteriores, la Entidad ha creado la cuenta de Estimación para Activos por Impuestos Diferidos no recuperable.

Los efectos en los impuestos a la utilidad de las diferencias temporales que originan porciones significativas de los activos y pasivos de impuestos a la utilidad y PTU diferida, al 31 de diciembre de 2023Y 2022, se detallan a continuación:

CUENTA PÚBLICA 2023

d) CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V.

(Pesos)

Conceptos	2023		2022	
	ISR	PTU	ISR	PTU
Total activo (pasivo) diferido, neto	148,815,320.0	(238,746.0)	139,588,498.0	700,643.0
Activos diferidos:				
Estimación de cuentas de cobro dudoso	13,482,669.0	4,494,223.0	15,466,597.0	5,155,532.0
Obligaciones laborales	2,815,322.0	938,441.0	2,969,807.0	989,936.0
PTU por pagar	212.0		212.0	
Provisión de pasivos	1,519,242.0	506,414.0	646,656.0	215,552.0
Pérdidas fiscales por amortizar	153,166,417.0		141,092,775.0	
Activo diferido, neto	170,983,862.0	5,939,078.0	160,176,047.0	6,361,020.0
Pasivos diferidos				
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles	18,533,472.0	6,177,824.0	16,981,131.0	5,660,377.0
PTU diferida	3,635,070.0		3,606,418.0	
Pasivo diferido, neto	22,168,542.0	6,177,824.0	20,587,549.0	5,660,377.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

A continuación, se presenta el movimiento del impuesto a la utilidad y PTU diferido para los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022

e) MOVIMIENTO DEL IMPUESTO A LA UTILIDAD Y PTU CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.

(Pesos)

Concepto	2023	2022
Saldo final ISR diferido	148,576,574.0	140,289,141.0
Saldo inicial de ISR y PTU diferido	140,289,141.0	102,335,523.0
ISR diferido en resultados	8,287,433.0	37,953,618.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- Pasivo
 - 13. Cuentas por pagar a corto plazo.

a) CUENTAS A PAGAR A CORTO PLAZO CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.

CUENTA PÚBLICA 2023

(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	25,887,401.0	24,074,532.0
Retenciones y contribuciones (a)	17,709,261.0	18,820,858.0
Otras cuentas por pagar (b)	4,269,630.0	1,052,918.0
Proveedores (c)	2,918,608.0	2,981,561.0
Servicios personales	989,902.0	1,219,195.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- Retenciones y contribuciones.

b) RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.

(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	17,709,261.0	18,820,858.0
Impuesto al valor agregado por pagar	12,270,430.0	11,970,605.0
Impuesto sobre la renta	0.0	0.0
IMSS, SAR e INFONAVIT	2,775,295.0	3,862,302.0
Impuestos sobre la renta de sueldos y salarios y retenciones	2,341,299.0	2,599,041.0
Impuesto sobre nómina	309,418.0	388,910.0
Otros	12,819.0	0.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- Otras cuentas por pagar.

c) OTRAS CUENTAS POR PAGAR
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.

(Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2023

Concepto	2023	2022
Total	4,269,630.0	1,052,918.0
PTU sobre base legal	708.0	708.0
Fondos CONACYT por comprobar	4,268,922.0	1,052,210.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- Fondos de Bienes de terceros en Administración y/o garantía a corto y largo plazo.

En la cuenta de Fondos CONACYT por comprobar al 31 de diciembre del 2023 se tienen reconocidos 4,268,922.0 pesos provenientes de recursos de fondos apoyados por CONACYT que se ejercerán en los ejercicios posteriores al 2023 y por lo tanto se reclasificaron del ingreso a otras cuentas por pagar y de los cuales se aplicarán en el ejercicio correspondiente, cuando sean erogados.

- d) Proveedores.

Los vencimientos de las cuentas por pagar a proveedores se integran como sigue:

VENCIMIENTO DE LAS CUENTAS POR PAGAR A PROVEEDORES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	2,918,607.0	2,981,561.0
1 a 90 días	2,918,607.0	2,981,561.0
91 a 180 días	0.0	0.0
181 a 365 días	0.0	0.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- 14. Pasivos Diferidos y Otros, “sin información que revelar”.
- 15. Provisiones largo plazo.

La Entidad tiene un plan de pensiones de beneficios definidos que cubre a su personal. Los beneficios se basan en los años de servicio y en el monto de la compensación de los empleados. La política de la Entidad para fondear el plan de pensiones es la de contribuir el monto máximo deducible para el impuesto sobre la renta de acuerdo al método de crédito unitario proyectado.

- a) Flujos de efectivo.

Los beneficios pagados al 31 de diciembre de 2023 y 2022 fueron como sigue:

CUENTA PÚBLICA 2023

FLUJO DE EFECTIVO
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	Beneficios Pagados	
	2023	2022
Total	2,896,411.0	10,247,532.0
Prima de antigüedad	145,810.0	0.0
Indemnización legal	2,750,601.0	10,247,532.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

El costo, las obligaciones y otros elementos de las primas de antigüedad y remuneraciones al término de la relación laboral distintas de reestructuración, se determinaron con base en cálculos preparados por actuarios independientes al 31 de diciembre de 2023 y 2022.

- b) componentes del costo neto

Los componentes del costo neto de los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022 respectivamente, son como sigue:

i) CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V.
(Pesos)

Conceptos	Prima de Antigüedad		Indemnización Legal	
	2023	2022	2023	2022

CUENTA PÚBLICA 2023

Saldo final del PNBD	464,131.0	459,022.0	8,920,274.0	9,440,336.0
Costo del servicio actual (CLSA)	464,131.0	459,022.0	8,920,274.0	9,440,336.0
Interés neto sobre el PNBD	0.0	0.0	0.0	0.0
Costo laboral del servicio Pasado generado en el año	150,920.0	25,589.0	2,292,054.0	541,842.0
Remediciones del PNBD reconocidas en resultados del período	0.0	0.0	0.0	0.0
Costo (ingreso) de beneficios definidos	0.0	0.0	0.0	0.0
Saldo inicial de remediciones del PNBD	0.0	0.0	0.0	0.0
Remediciones generadas en el año	0.0	0.0	0.0	0.0
Remediciones del PNBD o ANBD reconocidas en resultados del período	0.0	0.0	0.0	0.0
Saldo final de remediciones del PNBD	459,022.0	459,022.0	8,920,274.0	9,440,336.0
Saldo inicial del PNBD	313,211.0	433,433.0	6,628,220.0	8,898,494.0
Costo (ingreso) de Beneficios Definidos	0.0	0.0	0.0	0.0
Aportaciones al plan	0.0	0.0	0.0	0.0
Pagos con cargo al PNBD	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros Ajustes	0.0	0.0	0.0	0.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

A continuación, se detalla el valor presente de las obligaciones por los beneficios de los planes al 31 de diciembre de 2023 y 2022:

ii) CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V.

(Pesos)

Conceptos	Prima de Antigüedad		Indemnización Legal	
	2023	2022	2023	2022
Pasivo neto proyectado	464,131.0	459,022.0	8,920,274.0	9,440,336.0
Importe de las obligaciones por Beneficios definidos (OBD)	464,131.0	459,022.0	8,920,274.0	9,440,336.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Las tasas de descuentos utilizados para reflejar el valor presente de las obligaciones se detallan a continuación:

iii) TASAS DE DESCUENTO

CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.

(Pesos)

Concepto	2023	2022
----------	------	------

CUENTA PÚBLICA 2023

Tasa de descuento nominal utilizada para calcular el valor presente de las obligaciones	9.07%	9.07%
Tasa de incremento nominal en los niveles de sueldos futuros	5.38%	5.38%

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

❖ Notas al Estado de Actividades.

- 16. Ingresos de gestión.

Los ingresos de la Entidad corresponden principalmente a prestación de servicios, basado en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 al 31 de diciembre de 2023 y 2022 son:

a) INGRESOS CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V. (Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	138,109,900.0	304,634,723.0
Ingresos por venta de bienes y servicios	119,549,122.0	260,580,253.0
Ingresos financieros	3,063,195.0	3,286,700.0
Otros ingresos y beneficios varios ^(a)	15,497,583.0	40,767,770.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Los otros ingresos y beneficios varios se derivan por diferencia en tipo de cambio, indemnizaciones de aseguradora por siniestros, reembolso de viáticos, cancelación de reservas de cuentas incobrables e ISR diferido.

Es de llamar la atención que los ingresos por venta de servicios muestran una marcada tendencia a la baja principalmente por la baja actividad operativa de la Entidad como consecuencia de las problemáticas económicas de sus principales clientes (PEMEX y sus empresas subsidiarias, AHMSA y las empresas prestadoras de servicios a la misma y Fondos CONACYT) lo cual se verá aún más agravado en 2024 por las bajas expectativas de proyectos o servicios con dichos actores, lo que representa un riesgo para la viabilidad financiera de la Entidad.

- 17. Gastos y Otras Pérdidas.

Las principales partidas que integran los rubros de gastos generales al 31 de diciembre de 2023 y 2022 son:

CUENTA PÚBLICA 2023

a) GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	178,600,527.0	366,303,962.0
Servicios personales	115,421,130.0	225,686,182.0
Materiales y suministros	6,100,559.0	20,900,494.0
Servicios generales	56,923,046.0	119,478,609.0
Otros gastos	155,792.0	238,677.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- 18. Impuesto sobre la renta (ISR).

Por el año terminado el 31 de diciembre del 2023, la entidad obtuvo una pérdida fiscal de \$ 58,642,106.0, la cual difiere de la pérdida del ejercicio principalmente por el ajuste anual por inflación deducible, los gastos no deducibles, fondos apoyados y otras partidas.

Por el año terminado el 31 de diciembre del 2022, la entidad obtuvo una pérdida fiscal de \$ 78,582,498.0, la utilidad fiscal difiere de la utilidad del ejercicio principalmente por el ajuste anual por inflación deducible, los gastos no deducibles, fondos apoyados y otras partidas.

❖ Notas al Estado de variaciones en la Hacienda Pública.

- 19. Modificaciones al patrimonio contribuido.

El saldo neto del patrimonio contribuido al 31 de diciembre de 2023 es de \$1,192,879,858.0. Patrimonio A continuación, se describen las principales características de las cuentas que integran el patrimonio:

- 20. Patrimonio
 - a) Estructura de patrimonio.

El patrimonio al 31 de diciembre de 2023 está integrado por 169,814,089.0 acciones ordinarias, nominativas, con valor nominal de 1.0 pesos. El valor del patrimonio contribuido actualizado es de 1,017,025,769.0 y donaciones por \$6,040,000.0

- b) Restricciones al patrimonio.

El importe actualizado, sobre bases fiscales, de las aportaciones efectuadas por los accionistas, puede reembolsarse a los mismos sin impuesto alguno, en la medida en que dicho monto sea igual o superior al capital contable.

CUENTA PÚBLICA 2023

Las utilidades sobre las que no se ha cubierto el impuesto sobre la renta (ISR), originarán un pago de ISR a cargo de la Compañía, en caso de distribución, a la tasa de 30%, por lo que los accionistas solamente podrán disponer del 70% de los importes mencionados.

- c) Información sobre modificaciones al patrimonio generado. “sin información que revelar”.
- ❖ Notas al estado de Flujo de efectivo.
 - 21. Efectivo y equivalentes.

El análisis de los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo en la cuenta de efectivo y equivalentes es como sigue:

a) ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

Concepto	2023	2022
Total	36,442,670.0	53,760,494.0
Efectivo en Bancos –Tesorería	28,781,289.0	3,132,628.0
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	7,661,381.0	50,627,866.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- ❖ 22. Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables.
 - Conciliación Contable Presupuestal, Ingresos presupuestales.

a) CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2023

Correspondientes del 01 de Enero al 31 de Diciembre del 2023		
1. Total de Ingresos Presupuestarios		198,246,108.0
2. Más Ingresos Contables No Presupuestarios		18,945,582.0
2.1 Ingresos Financieros	3,063,195.0	
2.2 Incremento por Variación de Inventarios		
2.3 Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o deterioro u obsolescencia		
2.4 Disminución del Exceso de Provisiones		
2.5 Otros ingresos y beneficios varios	597,058.0	
2.6 Otros ingresos contables no presupuestarios	15,285,329.0	
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables		79,081,790.0
3.1 Aprovechamientos Patrimoniales		
3.2 Ingresos Derivados de Financiamientos		
3.3 Otros ingresos Presupuestarios No Contables	79,081,790.0	
4. Total de Ingresos Contables		138,109,900.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

- Conciliación Contable Presupuestal, Gastos presupuestales.

**b) CONCILIACIÓN CONTABLE PRESUPUESTAL, GASTOS PRESUPUESTALES
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
(Pesos)**

Correspondientes del 01 de Enero al 31 de Diciembre del 2023	
1. Total de Egresos Presupuestarios	165,908,130.0

CUENTA PÚBLICA 2023

2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables		43,258,379.0
2.1 Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	110,910.0	
2.2 Materiales y Suministros	6,890,429.0	
2.3 Mobiliario y Equipo de Administración		
2.4 Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		
2.5 Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		
2.6 Vehículos y Equipos de Transporte		
2.7 Equipo de Defensa y Seguridad		
2.8 Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		
2.9 Activos Biológicos		
2.10 Bienes Inmuebles		
2.11 Activos Intangibles		
2.12 Obra Pública en Bienes de Dominio Público		
2.13 Obra Pública en Bienes Propios		
2.14 Acciones y Participaciones de Capital		
2.15 Compra de Títulos y Valores		
2.16 Concesión de Préstamos		
2.17 Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos		
2.18 Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales		
2.19 Amortización de la Deuda Pública		
2.20 Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)		
2.21 Otros Egresos Presupuestales No Contables	36,257,040.0	
3. Más Gastos Contables No Presupuestales		55,950,776.0
3.1 Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	21,254,233.0	
3.2 Provisiones		
3.3 Disminución de Inventarios		
3.4 Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia		
3.5 Aumento por Insuficiencia de Provisiones		
3.6 Otros Gastos		
3.7 Otros Gastos Contables No Presupuestales	34,696,543.0	
4. Total de Gastos Contables		178,600,527.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

➤ Notas de memoria (Cuentas de orden)

❖ 23. Contables

En el ejercicio 2023 la entidad no tiene registros de movimientos de valores que afecten o modifiquen el balance que se tengan que incorporar con fines de recordatorio contable, de control y en general sobre aspectos administrativos ni para consignar derechos o responsabilidades contingentes que puedan presentarse en el futuro tales como valores, emisiones de obligaciones, avales, garantías y juicios.

CUENTA PÚBLICA 2023

- 24. Valores “Sin información que revelar”.
- 25. Emisión de obligaciones “Sin información que revelar”.
- 26. Aavales y garantías “Sin información que revelar”.
- 27. Juicios “Sin información que revelar”.

Al cierre del ejercicio 2023, se encuentran en proceso 26 demandas laborales en contra de Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V., derivadas del despido de personal, las cuales podrían ascender a 29,191,815.0 pesos y afectarían los resultados del ejercicio en que se paguen, en caso de que los laudos resultaran desfavorables a la Entidad.

- 28. Contratos para inversión Mediante proyectos para prestación de servicios (PPS) y similares “Sin información que revelar”.
- 29. Bienes concesionados o en comodato “Sin información que revelar”.

❖ 30. Presupuestario

- Cuentas de ingresos.
- Cuentas de egresos.

a) CUENTAS PRESUPUESTARIAS, CUENTAS DE INGRESOS
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V.
(Pesos)

RUBRO DE INGRESOS	Ingreso					
	Estimado (1)	Ampliaciones y Reducciones (2)	Modificado (3 = 1 + 2)	Devengado (4)	Recaudado (5)	Diferencia (6 = 5 - 1)
Total	1,149,335,738.0	0.0	1,149,335,738.0	198,246,108.0	132,379,337.0	-1,016,956,401.0
				Ingresos Excedentes		
IMPUESTOS						
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL						
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS						
DERECHOS						
PRODUCTOS						
APROVECHAMIENTOS						
INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	1,149,335,738.0	0.0	1,149,335,738.0	198,246,108.0	132,379,337.0	-1,016,956,401.0
PARTICIPACIONES, APORTACIONES, CONVENIOS, INCENTIVOS DERIVADOS DE LA COLABORACION FISCAL Y FONDOS DISTINTOS DE APORTACIONES						

CUENTA PÚBLICA 2023

TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y
SUBVENCIONES Y PENSIONES Y JUBILACIONES
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS

ESTADO ANALITICO DE INGRESOS POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO	Ingreso					
	Estimado (1)	Ampliaciones y Reducciones (2)	Modificado (3 = 1 + 2)	Devengado (4)	Recaudado (5)	Diferencia (6 = 5 - 1)
TOTAL	1,149,335,738.0	0.0	1,149,335,738.0	198,246,108.0	132,379,337.0	-1,016,956,401.0
INGRESOS DEL PODER EJECUTIVO FEDERAL O ESTATAL Y DE LOS MUNICIPIOS					Ingresos Excedentes	
IMPUESTOS						
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL						
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS						
DERECHOS						
PRODUCTOS						
APROVECHAMIENTOS						
PARTICIPACIONES, APORTACIONES, CONVENIOS, INCENTIVOS DERIVADOS DE LA COLABORACION FISCAL Y FONDOS DISTINTOS DE APORTACIONES						
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES Y PENSIONES Y JUBILACIONES						
INGRESOS DE LOS ENTES PUBLICOS DE LOS PODERES LEGISLATIVO Y JUDICIAL, DE LOS ORGANOS AUTONOMOS Y DEL SECTOR PARAESTATAL O PARAMUNICIPAL, ASI COMO LAS EMPRESAS	1,149,335,738.0	0.0	1,149,335,738.0	198,246,108.0	132,379,337.0	-1,016,956,401.0
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL						
PRODUCTOS						
INGRESOS POR VENTA DE BIENES, PRESTACION DE SERVICIOS Y OTROS INGRESOS	1,149,335,738.0	0.0	1,149,335,738.0	198,246,108.0	132,379,337.0	-1,016,956,401.0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES Y PENSIONES Y JUBILACIONES						
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS						
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS						

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Del presupuesto modificado autorizado de ingresos por un monto de 1,149,335,738.0 pesos se tiene un presupuesto obtenido de ingresos de 132,379,337.0 pesos y un presupuesto por obtener de ingresos por 65,866,771.0 pesos con un total de 198,246,108.0 pesos que representan el 17.3% con una variación de 1,016,956,401.0 pesos el 82.7% no alcanzado, lo cual se debe principalmente a que la demanda de los proyectos por parte de nuestros clientes ha sido menor a lo esperado, situación que ha redituado en la obtención de ingresos menores a los programados, pero que muestra signos de recuperación de la confianza de los principales clientes del sector productivo del país.

CUENTA PÚBLICA 2023

b) CUENTAS DE EGRESOS
CORPORACIÓN MEXICANA DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, S.A DE C.V.
(Pesos)

Conceptos	Aprobado 1	Ampliaciones / (Reducciones) 2 = (3 - 1)	Modificado 3	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6
Total	1,149,335,738.0	0.0	1,149,335,738.0	165,908,130.0	149,697,161.0	983,427,608.0
Gasto Corriente De Operación	1,149,335,738.0	0.0	1,149,335,738.0	165,908,130.0	149,697,161.0	983,427,608.0
Servicios Personales	594,269,429.0	0.0	594,269,429.0	122,255,665.0	116,513,643.0	472,013,764.0
Materiales Y Suministros	119,235,373.0	0.0	119,235,373.0	6,779,519.0	6,260,478.0	112,455,854.0
Servicios Generales	432,905,936.0	0.0	432,905,936.0	36,717,154.0	26,767,248.0	396,188,782.0
Subsidios Y Transferencias	2,925,000.0	0.0	2,925,000.0	155,792.0	155,792.0	2,769,208.0
Inversión Física	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bienes Muebles						
Bienes Inmuebles						
Obra Publica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A de C.V.

Del presupuesto modificado autorizado de egresos por un monto de 1,149,335,738.0 pesos se tiene un presupuesto pagado de egresos de 149,697,161.0 pesos y un presupuesto devengado por 165,908,130.0 pesos de presupuesto ejercido que representa el 14.4 % del presupuesto modificado autorizado de egresos con una variación de 983,427,608.0 pesos el 85.6 % no ejercido. El principal subejercicio se presentó en el capítulo de gasto corriente, se debe en gran medida a la situación difícil económica del sector productivo del país, donde la Entidad dio prioridad al gasto operativo vinculado con la atención de proyectos de servicios tecnológicos interinstitucionales que en este ejercicio fue menor de acuerdo con las expectativas de ingresos y gastos esperados.

Cuentas de Orden Presupuestarias de Ingresos	
Concepto	2023
Ley de Ingresos Estimada	1,149,335,738.0
Ley de Ingresos por Ejecutar	951,089,630.0
Modificaciones a la Ley de Ingresos Estimada	1,149,335,738.0
Ley de Ingresos Devengada	198,246,108.0

CUENTA PÚBLICA 2023

Ley de Ingresos Recaudada	132,379,337.0
----------------------------------	----------------------

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Cuentas de Orden Presupuestarias de Egresos	
Concepto	2023
Presupuesto de Egresos Aprobado	1,149,335,738.0
Presupuesto de Egresos por Ejercer	962,713,172.0
Modificaciones al Presupuesto de Egresos Aprobado	1,149,335,738.0
Presupuesto de Egresos Comprometido	20,714,436.0
Presupuesto de Egresos Devengado	165,908,130.0
Presupuesto de Egresos Ejercido	149,697,161.0
Presupuesto de Egresos Pagado	149,697,161.0

FUENTE: Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.

Los estados financieros, la información contable y las notas de los estados financieros adjuntos fueron autorizados para su emisión por los funcionarios que lo suscriben el 11 de marzo de 2024 y están sujetos a la aprobación por el H. Consejo de Administración.

“Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor”.

Autorizó Dr. Alimagdiel Samuel Colunga Urbina.
Director General

Elaboró Mtro. Francisco Reyes Baños.
Director de Administración