



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

5.5. SITUACIÓN FINANCIERA DEL INAOE EN EL EJERCICIO FISCAL 2023

Table with columns: CONCEPTO, 2023, 2022, CONCEPTO, 2023, 2022. It details the financial situation of INAOE as of 31/12/2023, including assets (activo) and liabilities (pasivo).

BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARAMOS QUE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y SUS NOTAS, SON RAZONABLEMENTE CORRECTOS Y SON RESPONSABILIDAD DEL EMISOR.

Table with two columns: Name and Title. Left: Faustino Notario Gonzalez, Subdirector de Finanzas y Control Presupuestal. Right: Andres Barradas Salas, Director de Administracion y Finanzas.

Primera Sesión Ordinaria de Órgano de Gobierno INAOE 2024

Luis Enrique Erro No. 1, CP. 72840, Tonantzintla, Pue., México. Tel: (222) 266 3100 Fax: (222) 247 2580 difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx





## INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

### "NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA"

#### Nota 1.- Efectivos y equivalentes

En este rubro se observa un decremento del 24.1%, que se afecta mayoritariamente en las cuentas bancarias de los depósitos de fondos de terceros, proyectos externos.

#### Nota 2.- Derechos a recibir efectivo o equivalentes

La variación positiva del 20% en este rubro, se debe principalmente por el incremento en las cuentas por cobrar, en virtud que durante este periodo se han otorgado financiamientos a diferentes proyectos CONAHCYT.

#### Nota 3.- Derechos a recibir Bienes o Servicios

El decremento que se refleja en este rubro del 12%, se atribuye a la entrega de CFDIs, para la comprobación de compras que se registraron en cuenta puente, así como por el pago de los gastos e impuestos de importación por compras en el extranjero, principalmente de ejercicios anteriores.

#### Nota 4.- Almacén

La variación negativa en este rubro, del 14% radica principalmente en que durante este periodo las compras realizadas son inferiores a las salidas.

#### Nota 5.- Bienes Muebles

En este renglón la variación es del 1%, en virtud que este movimiento se realiza a través de los recursos recibidos de los Fondos de Terceros en Administración y de conformidad con el contrato y/o convenio de colaboración y por ende forman parte del patrimonio institucional.

#### Nota 6.- Activos Intangibles

En el rubro de activos intangibles no se han realizados operaciones que afecta la cuenta contable, por lo tanto, los saldos continúan sin variación en este periodo.

#### Nota 7.- Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes

Este rubro se refleja un incremento del 11%, mismo que representa la pérdida del valor de los bienes muebles e inmuebles que integran el patrimonio del INAOE, mismo que en cada ejercicio afecta la cuenta de resultados





## **INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA**

### Nota 8.- Activos Diferidos

El renglón de Activos Diferentes presenta una variación positiva del 7% en virtud que adicional a que se pagó en este periodo el seguro de bienes patrimoniales, también se han realizado amortizaciones trimestrales, durante este ejercicio.

### Nota 9.- Cuentas por Pagar a Corto Plazo

Esta cuenta tuvo un incremento en su saldo en comparación con el ejercicio anterior del 12%, lo anterior estriba en los pasivos creados por saldos de proveedores, las retenciones de servicios personales y profesionales retenidos por pagar, asimismo de los pagos de saldos de Fondos y bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a corto plazo.

### Nota 10.- Fondos y bienes de terceros en garantía y/o administración a largo plazo

En este rubro la variación del 45% representa un saldo acreedor de la contra cuenta de los fondos de terceros en administración a largo plazo, por tanto, esta variación es directamente proporcional a su cuenta de naturaleza deudora.

### Nota 11.- Aportaciones

Existe una mínima variación positiva en este renglón del 0.4% misma que se debe principalmente por los registros de aportaciones y/o donaciones de bienes muebles por parte de proyectos con terceros, según se señala en los convenios y/o contratos.

### Nota 12.- Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)

Se refleja una disminución del 19% en este rubro, en virtud que comparado con el resultado ejercicio 2022, derivado del incremento en los egresos en comparación con el año anterior.

### Nota 13.- Resultado de Ejercicios Anteriores

En este renglón se refleja un decremento del 15% se debe a que al recibir CFDIs por comprobación de compras y servicios requeridos en ejercicios anteriores, se afecta directamente este rubro, por ende, la variación negativa.





INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA, OPTICA Y ELECTRONICA  
ESTADO DE ACTIVIDADES  
POR EL PERIODO DIC/2022 - DIC/2023 (PESOS)

FECHA: 22/02/2024

CONCEPTO	2023	2022
<b>4 INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>		
<b>4.1 INGRESOS DE GESTIÓN</b>		
4.1.2 Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0.00	0.00
4.1.7 Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	1,219,917.39CR	653,936.10CR
<b>4.2 PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</b>		
4.2.2 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	382,855,445.12CR	353,477,433.92CR
<b>4.3 OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS</b>		
4.3.1 Ingresos Financieros	186,045.45CR	222,122.35CR
4.3.2 Incrementos por Variación de Inventarios	0.00	0.00
4.3.3 Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida ó Deterioro u Obsolescencia	0.00	0.00
4.3.4 Disminución del Exceso de Provisiones	0.00	0.00
4.3.9 Otros Ingresos y Beneficios Varios	2,385,905.23CR	821,513.91CR
<b>Total de Ingresos</b>	<b>386,647,313.19CR</b>	<b>355,175,006.28CR</b>
<b>5 GASTOS, OTRAS PÉRDIDAS Y COSTOS DE VENTAS</b>		
<b>5.1 GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>		
5.1.1 Servicios Personales	275,734,343.03	257,438,210.97
5.1.2 Materiales y Suministros	12,967,780.64	10,133,375.82
5.1.3 Servicios Generales	79,976,171.95	80,143,256.17
<b>5.2 TRANSFERENCIAS ASIGNACIONES SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</b>		
5.2.4 Ayudas Sociales	7,641,289.49	7,346,554.00
<b>5.5 OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS</b>		
5.5.1 Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	72,922,226.66	77,653,253.55
5.5.3 Disminución por Variación de Inventarios	0.00	0.00
5.5.4 Aumento por Insuf. de Estim. por Pérdidas ó Deterioro u Obsolescencia	0.00	0.00
5.5.5 Aumento por Insuficiencia de Provisiones		
5.5.9 Otros Gastos	0.00	0.00
<b>5.7 COSTOS DE VENTA</b>	0.00	0.00
5.7.1 Costo de Producción	0.00	0.00
5.7.2 Costo de Comercialización		
<b>Total de Gastos, Otras Pérdidas y Costos de Venta</b>	<b>449,241,811.77</b>	<b>432,714,650.51</b>
<b>AHORRO/DESAHORRO DEL EJERCICIO</b>	<b>62,594,498.58</b>	<b>77,539,644.23</b>

BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARAMOS QUE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y SUS NOTAS, SON RAZONABLEMENTE CORRECTOS Y SON RESPONSABILIDAD DEL EMISOR.

<b>FAUSTINO NOTARIO GONZALEZ</b> SUBDIRECTOR DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL	<b>ANDRES BARRADAS SALAS</b> DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
--	---

Página 1 de 1

Primera Sesión Ordinaria de Órgano de Gobierno INAOE 2024

Luis Enrique Erro No. 1, CP. 72840, Tonantzintla, Pue., México.

Tel: (222) 266 3100 Fax: (222) 247 2580 difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx



2024

Felipe Carrillo  
PUERTO  
GOBIERNO DEL REVOLUCIONARIO Y PROGRESISTA  
DEL NOROCCIDENTE



## **INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA**

### **“NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES”**

Nota 1.- Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios

La variación positiva del 87% de este renglón, refleja principalmente en los ingresos por apoyo para congresos, así como de ingresos generados por servicios como calibración de diversos equipos realizados a distintas empresas locales y nacionales.

Nota 2.- Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras ayudas.

El incremento en este renglón del 8%, es principalmente con la variación positiva en la asignación presupuestal otorgada a la institución, de conformidad con el Presupuesto de Egresos de la Federación.

Nota 3.- Ingresos Financieros.

La reducción que se refleja en este rubro por el 16% radica principalmente a las variaciones del tipo de cambio del dólar, por ende, el decremento se observa en la variación por actualización mensual de moneda extranjera en este periodo.

Notas 4.- Otros Ingresos y Beneficios.

En este rubro la variación positiva del 190% que se origina principalmente por la recuperación del seguro, como reposición de los daños ocasionados por un incendio en las instalaciones del GTM y del HAWC, y que fueron cubiertos por la Compañía Aseguradora.

Nota 5.- Servicios Personales.

El incremento en este renglón por 7% se debe de forma relevante al incremento salarial y sus respectivas prestaciones, de conformidad con lo que señala la política salarial del ejercicio 2023.

Nota 6.- Materiales y Suministros.

La variación positiva del 28% se localiza en mayor proporción por compra de materiales de administración, materiales de artículos de construcción y reparación y combustibles y lubricantes, para el adecuado funcionamiento de las áreas sustantivas de la institución.





**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONAHCYT**  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



## **INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA**

Nota 7.- Servicios Generales.

Existe una mínima variación positiva en este renglón del 0.02% misma que se refleja en los servicios básicos y servicios financieros, mismos que son indispensables para el funcionamiento del Instituto.

Nota 8.- Ayudas Sociales.

El incremento sustantivo en este rubro, del 4% es primordialmente al incremento en la participación de congresos y eventos de ciencia y tecnología, de los estudiantes del INAOE.

Nota 9.- Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortización.

La variación negativa del 6% en este renglón se debe a que, en el caso de algunos Activos no Circulantes, durante el ejercicio anterior se concluyó su vida útil y por ende su depreciación.

**Primera Sesión Ordinaria de Órgano de Gobierno INAOE 2024**

Luis Enrique Erro No. 1, CP. 72840, Tonantzintla, Pue., México.

Tel: (222) 266 3100 Fax: (222) 247 2580 [difusion@inaoep.mx](mailto:difusion@inaoep.mx) [www.inaoep.mx](http://www.inaoep.mx)





**SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA**

**COORDINACIÓN GENERAL DE ÓRGANOS DE VIGILANCIA Y CONTROL**

**COMISARIATO DEL SECTOR EDUCACIÓN Y CULTURA**

**COMPARATIVO DEL COMPORTAMIENTO FINANCIERO DEL CP\***

(PESOS)\*\*

RUBRO	2018	2019	2020	2021	2022	ENE-DIC 2023
<b>ACTIVO CIRCULANTE</b>	131,119,262.22	88,705,275.49	93,191,163.91	165,811,605.59	166,056,753.98	134,665,516.31
<b>EFFECTIVO Y EQUIVALENTES</b>	111,709,864.64	63,714,652.77	64,733,395.63	137,572,313.62	127,344,128.92	97,219,754.82
<b>CUENTAS POR COBRAR</b>	14,044,230.49	19,118,945.36	22,402,530.99	21,239,284.09	31,803,461.82	31,485,367.83
<b>INGRESOS PROPIOS</b>	7,798,755.08	8,972,965.53	2,579,399.78	911,698.63	833,387.16	1,219,917.39
<b>INGRESOS FONDOS EN ADMINISTRACIÓN</b>	147,500,440.88	74,857,590.00	50,472,390.00	236,999,036.58	80,053,371.63	11,534,339.31
<b>INGRESOS DE LA GESTIÓN</b>	8,632,484.08	9,642,677.34	2,815,171.95	1,331,791.81	1,697,572.36	1,219,917.39
<b>SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS FEDERALES</b>	339,434,119.98	317,861,331.78	333,643,175.83	357,069,276.40	353,477,433.92	382,855,445.12
<b>HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO</b>	2,089,911,258.19	2,079,383,309.74	2,065,334,084.11	2,008,810,990.86	1,934,230,488.32	1,864,702,638.92
<b>AHORRO / DESAHORRO</b>	-5,359,320.07	9,495,096.57	16,030,244.53	20,576,001.70	113,609.32	10,327,728.08
<b>DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN</b>	30,946,962.19	30,125,767.01	26,048,256.20	79,556,368.11	77,653,253.55	72,922,226.66
<b>AHORRO / DESAHORRO (SIN DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN)</b>	-36,306,282.26	-20,630,670.44	-13,237,160.07	-58,980,366.41	-77,539,644.23	-62,594,498.58

\* Con cifras dictaminadas al 31 de diciembre de los ejercicios 2018, 2019, 2020, 2021, 2022; y cifras al 31 de diciembre de 2023.

\*\* Valores nominales sin considerar efecto inflacionario.