



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

5.4. SITUACIÓN FINANCIERA DEL INAOE EN EL PERIODO ENERO-JUNIO DE 2024

"NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA"

Nota 1.- Efectivo y Equivalentes

En este rubro se observa un decremento del 16.6%, una de las causas es que se eliminaron los fondos revolventes de las Coordinaciones del Instituto así como la disminución del efectivo en moneda extranjera de igual manera en las cuentas bancarias de fondos de terceros de proyectos externos entre otros el PY-297324 FORDECYT/2018 Dr. D. Handel Hughes/Desarrollo Conjunto de Acciones para la operación de infraestructura y la ejecución de diversos proyectos técnicos del Consorcio del Gran Telescopio Milimétrico "Alfonso Serrano". Convenio específico no. 003/2021.

Nota 2.- Derechos a recibir efectivo o equivalentes

La variación positiva del 4.2% en este rubro, se debe principalmente por el incremento en las cuentas por cobrar, en virtud que durante este periodo se han recibido recursos para financiar a diferentes proyectos CONAHCYT.

Nota 3.- Derechos a recibir Bienes o Servicios

El decremento que se refleja en este rubro del 9.78%, 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 11.5% obedece a que en este periodo las adquisiciones de material de oficina, material de limpieza, material eléctrico e iluminación, refacciones menores fueron inferiores a las salidas del almacén.

Nota 5.- Bienes Muebles

En este renglón la variación es del 1.4%, 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 por lo que 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.



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

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

Este rubro se refleja un incremento del 9.9%, el cual representa la pérdida del valor de los bienes muebles e inmuebles que integran el patrimonio del INAOE, mismo que en cada ejercicio se afecta a las cuentas de resultados.

Nota 8.- Activos Diferidos

El rubro de Activos Diferidos presenta una variación positiva del 16.5% en virtud que se contrató la póliza de seguro de bienes patrimoniales con vigencia del 12 de febrero 2024 al 12 de febrero 2025 también se han realizado amortizaciones trimestrales, durante este ejercicio.

Nota 9.- Cuentas por Pagar a Corto Plazo

Esta cuenta tuvo un decremento en su saldo en comparación con el ejercicio anterior del 17 % relacionado con los pasivos de proveedores, las retenciones de ISR e IVA de servicios profesionales por pagar, retenciones de ISR por salarios, cuotas al SAR, asimismo por los pagos de saldos de Fondos y bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a corto plazo representa la variación del 232.5% por incremento de los fondos de terceros.

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

En este rubro la variación del 55.8% representa una disminución de los fondos de terceros en administración a largo plazo, el principal proyecto de investigación proviene de 2018, es el no. 297324 de FORDECYT.

Nota 11.- Aportaciones

Existe una mínima variación positiva en este renglón del 0.6% 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 un aumento del 51.98% en este rubro, en virtud que comparado con el resultado ejercicio 2023, hubo menos ingresos y egresos en el periodo anterior.

Nota 13.- Resultado de Ejercicios Anteriores

En este renglón se refleja un decremento del 14.5% con motivo de que al recibir CFDIs por comprobación de compras y servicios requeridos en ejercicios anteriores, se afecta directamente este rubro.



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA COMPARATIVO AL 30 DE JUNIO 2024 Y 2023 (PESOS)									
CONCEPTO	JUN/2024	JUN/2023	VARIACIÓN		CONCEPTO	JUN/2024	JUN/2023	VARIACIÓN	
			ABSOLUTA	RELATIVA				ABSOLUTA	RELATIVA
1 ACTIVO					2. PASIVO				
1.1. ACTIVO CIRCULANTE					2.1. PASIVO CIRCULANTE				
1.1.1. Efectivo y Equivalentes	96,114,125.35	115,227,218.26	-19,113,092.91	-16.6%	2.1.1. Cuentas por Pagar a Corto Plazo	20,193,673.08	24,337,897.85	-4,144,224.77	-17.0%
1.1.2. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	13,991,655.52	13,430,645.34	561,010.18	4.2%	2.1.2. Documentos por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.1.3. Derechos a Recibir Bienes o Servicios	15,384,291.80	17,034,736.78	-1,650,444.98	-9.7%	2.1.3. Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.1.4. Inventarios	0.00	0.00	0.00	0.00%	2.1.5. Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.1.5. Almacenes	5,506,389.21	6,219,653.33	-712,714.12	-11.5%	2.1.6. Fondos y bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	29,959,293.94	9,010,138.63	20,949,155.31	232.5%
1.1.6. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00%	2.1.7. Provisiones a Corto Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.1.9. Otros Activos Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00%	2.1.9. Otros Pasivos a Corto Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
Total de Activos Circulantes	130,996,461.88	151,912,253.71	-20,915,791.83	13.8%	Total de Pasivos Circulantes	50,152,967.02	33,348,036.48	7,414,131.37	50.3%
1.2. ACTIVO NO CIRCULANTE					2.2. PASIVO NO CIRCULANTE				
1.2.1. Inversiones Financieras a Largo Plazo	312.00	312.00	0.00	0.00%	2.2.1. Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.2.2. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.00%	2.2.2. Documentos por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.2.3. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	2,030,887,481.65	2,030,887,481.65	0.00	00.0%	2.2.3. Deuda Pública a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.2.4. Bienes Muebles	572,759,369.25	564,844,954.05	7,914,415.20	1.4%	2.2.4. Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.2.5. Activos Intangibles	1,666,536.83	1,666,536.83	0.00	0.00%	2.2.5. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Largo Plazo	29,743,695.62	67,265,544.31	-37,521,848.69	-55.8%
1.2.6. Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	795,053,404.07	723,176,838.61	72,906,935.32	9.9%	2.2.6. Provisiones a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.0%
1.2.7. Activos Diferidos	9,904,908.49	8,501,317.38	1,403,591.11	16.5%	Total de Pasivos No Circulantes	29,743,695.62	67,265,544.31	-37,521,848.69	-55.8%
1.2.8. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00%	TOTAL DEL PASIVO	79,896,662.64	100,613,580.79	-20,716,918.15	20.6%
1.2.9. Otros Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00%					
Total de Activos No Circulantes	1,820,165,204.15	1,882,723,763.30	-62,558,559.15	-3.3%	3. HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO				
TOTAL DEL ACTIVO	1,951,161,666.03	2,034,636,017.01	-83,474,350.98	-4.1%	3.1. HACIENDA PÚBLICA/PAT. CONTRIBUIDO				
					3.1.1. Aportaciones	1,427,207,094.83	1,419,292,679.63	7,914,414.37	0.6%
					3.1.2. Donaciones de Capital	0.00	0.00	0.00	0.0%
					3.2. HACIENDA PÚBLICA/PAT. GENERADO				
					3.2.1. Resultados del Ejercicio [Ahorro/Desahorro]	9,503,945.97	6,258,562.59	3,245,383.38	51.8%
					3.2.2. Resultados de Ejercicios Anteriores	434,553,962.59	508,471,194.00	89,498,865.54	-14.5%
					3.3. EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACIÓN DE LA HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO				
					3.3.3 Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio				
					Total Hacienda Pública/Patrimonio	1,871,265,003.39	1,934,022,436.22	-62,757,432.83	-3.2%
					TOTAL DEL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	1,951,161,666.03	2,034,636,017.01	-83,474,350.98	-4.1%



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

“NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES”

Nota 1.- Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios

El decremento del 35.0% en este rubro de ingresos, se refleja principalmente en los ingresos por apoyo para congresos, así como de ingresos generados por servicios por 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 3.1%, 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.

El incremento que se refleja en este rubro por el 4,204.8% se debe principalmente a las variaciones del tipo de cambio del dólar, por lo que, el incremento se observa en la variación por actualización mensual de moneda extranjera en este periodo.

Notas 4.- Otros Ingresos y Beneficios.

En este rubro de ingresos la variación positiva del 949.9% que se origina principalmente por la recuperación del seguro, por la indemnización según siniestro No. 0723100263 por el servicio de reparación de transformador de 750KVA realizada por la Compañía Aseguradora.

Nota 5.- Servicios Personales.

En este capítulo el gasto el incremento por 1.9% se debe al incremento salarial y sus respectivas prestaciones a razón del 4%, de conformidad con lo que señala la política salarial del ejercicio 2024.

Nota 6.- Materiales y Suministros.

En este capítulo del gasto se observa una disminución del 22.2% por la disminución en las adquisiciones de: materiales para apoyo informativo, productos alimenticios para el personal, material eléctrico y electrónico, materiales y artículos de construcción y reparación; para el adecuado funcionamiento de las áreas sustantivas de la Institución.

Nota 7.- Servicios Generales.

Existe un incremento en este capítulo del gasto del 13.4% misma que se refleja en el pago de los servicios básicos, servicios de arrendamiento, servicios profesionales, científicos; servicios financieros, bancarios y comerciales;



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

servicios de instalación, mantenimiento; servicios de comunicación social y publicidad; los cuales son indispensables para el funcionamiento del Instituto.

Nota 8.- Ayudas Sociales.

La disminución del gasto en este capítulo por 29.5% obedece a 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 2.8% 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 con ello su depreciación.



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

 INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA ESTADO DE ACTIVIDADES COMPARATIVO AL 30 DE JUNIO 2024 Y 2023 [PESOS]				
CONCEPTO	JUN/2024	JUN/2023	VARIACIONES	
			ABSOLUTAS	RELATIVAS
4. INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS				
4.1. INGRESOS DE GESTIÓN				
4.1.2. Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0		
4.1.7. Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	584,524.64	899,882.73	-315,358.09	35.0%
4.2. PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS				
4.2.2. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	202,066,517.00	195,964,525.00	6,101,992.00	3.1%
4.3. OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS				
4.3.1. Ingresos Financieros	556,814.49	12,934.56	543,879.93	4,204.8%
4.3.2. Incrementos por Variación de Inventarios	0	0		
4.3.3. Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0		
4.3.4. Disminución del Exceso de Provisiones	0	0		
4.3.9. Otros Ingresos y Beneficios Varios	248,714.68	23,688.80	225,025.88	949.9%
Total de Ingresos	203,456,570.81	196,901,031.09	6,555,539.72	9.0%
5. GASTOS, OTRAS PÉRDIDAS Y COSTOS DE VENTAS				
5.1. GASTOS DE FUNCIONAMIENTO				
5.1.1. Servicios Personales	120,896,219.77	118,630,020.87	2,266,198.90	1.9%
5.1.2. Materiales y Suministros	3,097,979.52	3,981,416.90	-883,437.38	22.2%
5.1.3. Servicios Generales	32,510,831.14	28,669,973.48	3,840,857.66	13.4%
5.2. TRANSFERENCIAS ASIGNACIONES SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS				
5.2.4. Ayudas Sociales	2,108,316.03	2,991,409.01	-883,092.93	-29.5%
5.5. OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS				
5.5.1. Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	35,339,278.38	36,369,648.24	-1,030,369.86	-2.8%
5.5.3. Disminución por Variación de Inventarios	0	0	0	0
5.5.4. Aumento por Insuf. de Estim. por Pérdidas o Deterioro u Obsolescencia	0	0	0	0
5.5.4. Aumento por Insuf. de Estim. por Pérdidas o Deterioro u Obsolescencia	0	0	0	0
5.5.9. Otros Gastos	0	0	0	0
5.7. COSTOS DE VENTA				
5.7.1. Costo de Producción	0	0	0	0
5.7.2. Costo de Comercialización	0	0	0	0
Total de Gastos, Otras Pérdidas y Costos	193,952,624.84	190,642,468.50	3,310,156.39	1.7%
AHORRO/DESAHORRO DEL EJERCICIO	9,503,945.97	6,258,562.59	3,245,383.38	51.8%



SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
COORDINACIÓN GENERAL DE ÓRGANOS DE VIGILANCIA Y CONTROL
COMISARIATO DEL SECTOR EDUCACIÓN Y CULTURA

COMPARATIVO DEL COMPORTAMIENTO FINANCIERO DEL CPI*

(PESOS)**

RUBRO	2019	2020	2021	2022	2023	ENE-JUN 2024
ACTIVO CIRCULANTE	140,452,630.18	78,579,470.99	200,375,488.44	210,471,143.93	151,912,253.71	130,996,461.88
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES	118,522,613.30	55,148,263.79	175,803,968.41	175,660,898.66	115,227,218.26	96,114,125.35
CUENTAS POR COBRAR	9,526,766.27	5,602,678.22	3,429,080.29	9,242,117.70	13,430,645.34	13,991,655.52
INGRESOS PROPIOS	958,104.89	708,389.59	145,344.35	203,696.12	36,623.36	805,529.17
INGRESOS FONDOS EN ADMINISTRACIÓN	91,029,524.85	37,370,084.69	138,106,434.75	132,904,197.93	72,640,927.49	56,068,234.11
INGRESOS DE LA GESTIÓN	1,820,039.39	395,279.68	450,236.56	462,614.53	899,882.73	584,524.64
SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS FEDERALES	154,000,212.84	151,909,386.00	164,510,300.51	177,587,181.41	195,964,525.00	202,066,517.00
HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO	2,104,456,329.62	2,085,291,522.49	2,058,061,822.34	2,008,337,527.52	1,934,022,436.22	1,871,265,003.39
AHORRO / DESAHORRO	13,290,105.06	9,731,463.16	4,290,534.04	2,008,337,527.52	6,258,562.59	9,503,945.97
DEPRECIACION Y AMORTIZACION	13,908,316.92	14,137,052.04	38,745,027.54	38,375,250.72	36,369,648.24	35,339,278.38
AHORRO / DESAHORRO (SIN DEPRECIACION Y AMORTIZACION)	27,198,421.98	23,868,515.20	43,035,561.58	40,471,414.99	42,628,210.83	41,843,224.35

* Con cifras dictaminadas al 30 de junio de los ejercicios 2019, 2020, 2021, 2022, 2023; y cifras al 30 de junio de 2024.

** Valores nominales sin considerar efecto inflacionario.