



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

5.3. ANÁLISIS PRESUPUESTAL

CONCEPTO	CAPITULO	ANUAL		AL PERIODO			
		ORIGINAL	MODIFICADO	ORIGINAL	MODIFICADO	DEVENGADO	EJERCIDO
SERVICIOS PERSONALES	1000	\$324,345.96	\$305,193.45	\$154,162.66	\$157,678.79	\$120,753.50	\$120,753.50
MATERIALES Y SUMINISTROS	2000	\$17,654.56	\$19,373.08	\$10,218.86	\$11,141.66	\$4,330.31	\$4,288.19
SERVICIOS GENERALES	3000	\$106,552.73	\$97,934.20	\$52,091.46	\$50,061.92	\$41,782.59	\$41,273.94
TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	4000	\$8,352.04	\$15,252.04	\$4,176.02	\$5,282.75	\$2,421.44	\$2,421.44
TOTAL		\$456,905.28	\$464,640.77	\$220,649.00	\$224,165.13	\$169,287.85	\$168,737.07

Del Presupuesto aprobado-modificado

El presupuesto aprobado para el ejercicio presupuestal 2024, es por un monto de \$456,905.3 (miles de pesos), de los cuales \$419,592.4 (miles de pesos) corresponden a Recursos Fiscales, y \$37,312.8 (miles de pesos) a Recursos propios; con la finalidad de atender las necesidades operativas, durante los meses del semestre que se informa, se realizaron adecuaciones compensadas entre partidas de los capítulos 2000 Materiales y Suministros, 3000 Servicios Generales y 4000 Transferencias, Subsidios y Ayudas, en lo que corresponde al capítulo 1000 Servicios Personales se recibió una ampliación presupuestal por \$7,735.5 (miles de pesos) de los cuales \$3,516.2 (miles de pesos) corresponden al calendarizado en el primer semestre del ejercicio 2024.

El comportamiento por capítulo de gasto fue el siguiente:

- **Capítulo 1000 Servicios Personales**

Se devengaron recursos por \$120,753.5 (miles de pesos), lo que representa un 76.58% respecto al programado, la variación corresponde a la vacancia en plazas; de los recursos erogados se cubrieron en su totalidad a las plazas ocupadas durante el primer semestre de 2024, sueldos y remuneraciones adicionales al sueldo, seguridad social, prestaciones sociales y económicas, así como los estímulos al personal.

- **Capítulo 2000 Materiales y Suministros**

Se devengaron recursos por \$4,330.4 (miles de pesos), lo que representa el 41.27% del presupuesto programado, al cierre del primer semestre de 2024, la variación corresponde a que durante los dos últimos meses del periodo que se reporta se realizaron los procedimientos de adquisiciones en sus diferentes modalidades, los rubros en los que se erogó un mayor monto de recurso fueron: material eléctrico y electrónico, materiales, accesorios y suministros de laboratorio, Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio, combustibles, lubricantes y aditivos para vehículos terrestres, maquinaria y equipo, prendas de protección



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

personal, vestuario y uniformes, refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio, refacciones y accesorios para equipo de cómputo y materiales y útiles de consumo para actividades administrativas.

- **Capítulo 3000 Servicios Generales**

En este capítulo se devengaron recursos por un importe de \$41,782.6 (miles de pesos), que representa un 83.3% del presupuesto programado al periodo que se informa, la variación corresponde a que, derivado de las medidas de cierre del oficio circular 411/UPCP/2024/0844, durante el semestre que se reporta se realizaron los procedimientos de adjudicación (licitación Pública Nacional), y para las contrataciones asociadas a Tecnologías de la información se encuentran en validación de la Coordinación de Estrategia Digital Nacional; y los servicios básicos se pagan a mes vencido; los rubros de gasto en los que se erogaron recursos fueron: Servicios básicos, Servicios de arrendamiento, Patentes y regalías, Servicios profesionales, Científicos, Técnicos y otros servicios, Seguro de bienes patrimoniales, Servicios financieros, bancarios y comerciales, Servicios de vigilancia, limpieza, instalación, reparación, mantenimiento y conservación, gastos de traslado y comisiones e Impuestos sobre nóminas.

- **Capítulo 4000 Subsidios, Transferencias y otras ayudas**

Durante el primer semestre de 2024 se devengaron en este rubro un importe de \$2,421.4 (miles de pesos), lo que representa el 45.84% respecto del presupuesto aprobado modificado, lo anterior debido a que a partir del mes de julio de se incrementa el pago de becas y apoyos a los estudiantes de posgrado.

EFICIENCIA EN LA CAPTACIÓN DE LOS INGRESOS

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PROGRAMADO AL PERIODO	MINISTRADO/CAPTADO	EFFECTIVIDAD [%]
RECURSOS FISCALES	205,582.7	202,066.5	98.29%
INGRESOS PROPIOS	18,582.5	834.9	4.49%
TOTAL	224,165.2	202,722.0	

Fuente de información: Estado Analítico de Ingresos por Rubro y Tipo.

- **RECURSOS FISCALES (RAMO 38)**

Durante el semestre que se reporta, se recibieron ministraciones por \$202,066.5 (miles de pesos), que corresponde al 98.29 % del presupuesto programado al periodo, la diferencia corresponde al incremento a la política salarial que está programada para su ministración el mes de julio de 2024.

- **INGRESOS PROPIOS (Autogenerados)**

Para el primer semestre de 2024, se estimaron ingresos propios por un monto de \$18,582.5 (miles de pesos); la captación fue por un importe de \$834.9 (miles de pesos), que representan el 4.49% respecto al estimado; de los recursos captados \$593.3 (miles



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

de pesos), corresponden a la venta de bienes y servicios y \$241.5 a otros ingresos por concepto de indemnización del seguro por siniestro.

PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

Al cierre del primer semestre del ejercicio 2024, el INAOE ejerció su presupuesto a través de la operación de tres programas presupuestarios los cuales se detallan a continuación:

PROGRAMA PRESUPUESTARIO	ORIGINAL ANUAL	MODIFICADO ANUAL	PROGRAMADO	EJERCIDO	% CUMPLIMIENTO
E003 Investigación Científica, Desarrollo e Innovación	407,172.2	414,273.00	200,212.4	156,153.3	77.99%
O001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	9,100.3	9,100.3	4,408.6	955.6	21.68%
M001 Actividades de apoyo administrativo	40,632.75	41,267.5	19,544.2	11,628.2	59.50%
TOTAL	456,905.3	464,640.8	224,165.2	168,737.1	

E003 INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO E INNOVACIÓN.

Los recursos ejercidos al cierre del mes de junio 2024, ascendieron a \$156,153.3 (miles de pesos), lo que representa el 77.99% de cumplimiento respecto al presupuesto modificado, programado al periodo; los recursos erogados se distribuyen de la siguiente manera, en capítulo 1000 Servicios Personales por un importe de \$108,340.25 (miles de pesos), que corresponde al 81%, respecto a Materiales y Suministros la cantidad de \$4,272.31 (miles de pesos), que corresponde al 41%, estos recursos se ejercieron principalmente en materiales y útiles de Impresión y reproducción; material para información en actividades de investigación científica y tecnología; productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio adquiridos como materia prima; material eléctrico y electrónico; combustibles, lubricantes y aditivos para vehículos terrestres, prendas de protección personal; en el capítulo 3000 Servicios personales los recursos erogados ascendieron a la cantidad de \$41,119.3 (miles de pesos) lo que representa el 82% de lo programado al periodo, con lo que se cubrieron los gastos de servicios básicos, arrendamientos de maquinaria, patentes y regalías, aportación al Convenio Internacional con el Gran Telescopio de Canarias España, subcontratación de servicios con terceros, publicaciones, gastos derivados de congresos y convenciones, seguros de bienes patrimoniales, mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo, gastos de traslado y viáticos nacionales e internacionales; en lo que respecta al capítulo 4000 Transferencias, Subsidios y ayudas, se erogaron recursos por la cantidad de \$2,421.44 (miles de pesos) lo que representa el 46% de lo programado, este recursos son los destinados becas y demás apoyos y subsidios que se otorgan a los estudiantes.

O001 ACTIVIDADES DE APOYO A LA FUNCIÓN PÚBLICA Y BUEN GOBIERNO.

Los recursos ejercidos al cierre del mes de junio 2024 ascendieron a \$955.6 (miles de pesos), lo que representa el 21.68% de cumplimiento respecto al presupuesto modificado. Los recursos de este programa corresponden al capítulo 1000 Servicios



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

Personales, por lo cual sus erogaciones corresponden a sueldos, prestaciones y aportaciones patronales del personal adscrito al área. Los recursos de este programa son orientados a la vigilancia y control del uso de recursos apegados a la legislación y normatividad vigente, así como al seguimiento del cumplimiento de los diversos programas de buen gobierno, establecidos por el ejecutivo federal, a través de la contraloría interna, dependiente de la Secretaría de la Función Pública.

M001 ACTIVIDADES DE APOYO ADMINISTRATIVO.

Los recursos ejercidos al cierre del mes de junio 2024, ascendieron a \$11,628.2 (miles de pesos), lo que representa el 59.50% de cumplimiento respecto al presupuesto modificado. Los recursos ejercidos corresponden al pago de Servicios Personales la cantidad de \$11,457.7 (miles de pesos), lo que representa el 61% del total de los recursos programados al periodo, se destinaron al capítulo 2000 Materiales y Suministros la cantidad de \$15.88 (miles de pesos), que representa el 13%, asimismo al capítulo 3000 Servicios Generales se ejercieron recursos por \$154.6 (miles de pesos) que representa el 27%. De las acciones realizadas con dichos recursos destaca el pago de sueldos y prestaciones, adquisición de materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales; en servicios generales se pagaron los servicios básicos tales como energía eléctrica, conducción de señales, servicio postal, telefonía, así como el programa de capacitación, entre otros. Los resultados de este programa son principalmente la dotación de bienes y servicios mediante el cumplimiento de las normas y leyes, a fin de apoyar a la operación de las áreas sustantivas y del desarrollo de los proyectos, y actividades de investigación, desarrollo tecnológico y formación de recursos humanos.


Anexo 5.3.1.a (1)
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
Presupuesto Ejercido y Presupuesto Devengado
Enero-Junio 2024
(Miles de Pesos)
INGRESOS

Fuente de Ingresos	Presupuesto Original Anual	Presupuesto modificado anual (A)	Cifras al 30 de junio							Porcentaje del total captado respecto del programado al periodo (H) = (F/B)*100	(Menor) o Mayor captación en relación con lo programado al periodo	Porcentaje del total captado respecto del modificado anual (I) = (F/A)*100
			Programado al periodo (B)	Porcentaje del programado al periodo respecto del presupuesto modificado anual (C) = (B/A)*100	Captado por la operación del ejercicio 2019(D)	% variación Programado y captado	Devengado no cobrado (E)	Total. Captado + Devengado no cobrado (F) = D+E	Diferencia (G) = B-F			
Propios	37,312.8	37,312.8	18,582.5	49.80%	655.5	3.53%	179.4	834.9	17,747.60	4.49%	-97.76%	2.24%
Fiscales	419,592.4	427,327.9	205,582.7	48.11%	202,066.5	98.29%	-	202,066.5	3,516.20	98.29%	-52.71%	47.29%
Total	456,905.2	464,640.7	224,165.2	48.24%	202,722.0	90.43%	179.4	202,901.4	21,263.8	90.51%	-56.33%	43.67%

GASTO

Capítulo de Gasto	Presupuesto Original Anual	Presupuesto modificado anual (A)	Cifras al 30 de junio							Porcentaje del total respecto del programado al periodo (H) = F/B*100	(Menor) o Mayor gasto en relación con lo programado al periodo	Porcentaje del total respecto del modificado anual (I) = F/A*100
			Programado al periodo (B)	Porcentaje del programado al periodo respecto del presupuesto modificado anual (C) = B/A*100	Ejercido por la operación del ejercicio 2020 (D)	% variación Programado y ejercido	Devengado no pagado (E)	Total. Ejercido + Devengado no pagado (F) = D+E	Diferencia (G) = B-F			
1000	324,346.0	332,081.4	157,678.8	47.48%	120,753.5	76.58%	-	120,753.5	36,925.3	76.58%	-23.42%	36.36%
2000	17,654.6	18,847.5	10,492.5	55.67%	4,288.2	40.87%	42.2	4,330.4	6,162.1	41.27%	-58.73%	22.98%
3000	106,552.7	98,459.8	50,711.1	51.50%	41,274.0	81.39%	508.6	41,782.6	8,928.5	82.39%	-17.61%	42.44%
4000	8,352.0	15,252.0	5,282.8	34.64%	2,421.4	45.84%	-	2,421.4	2,861.4	45.84%	-54.16%	15.88%
Subtotal	456,905.3	464,640.7	224,165.2	48.24%	168,737.1	75.27%	550.8	169,287.9	54,877.3	75.52%	-24.48%	36.43%
5000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	456,905.3	464,640.7	224,165.2	48.24%	168,737.1	75.27%	550.8	169,287.9	54,877.3	75.52%	-24.48%	36.43%

Operaciones ajenas netas		-
Disponibilidad Inicial		1,926.3
Enteros TESOFE		-
Disponibilidad final		35,911.2



EXPLICACIÓN A LAS VARIACIONES:

INGRESOS

RECURSOS FISCALES

Durante el semestre que se reporta, se recibieron ministraciones por \$202,066.5 (miles de pesos), que corresponde al 98.29 % del presupuesto programado al periodo, la diferencia corresponde al incremento a la política salarial que está programada para su ministración el mes de julio de 2024.

INGRESOS PROPIOS

Para el primer semestre de 2024, se estimaron ingresos propios por un monto de \$18,582.5 (miles de pesos); la captación fue por un importe de \$834.9 (miles de pesos), que representan el 4.49% respecto al estimado; de los recursos captados \$593.3 (miles de pesos), corresponden a la venta de bienes y servicios y \$241.5 a otros ingresos por concepto de indemnización del seguro por siniestro.

EGRESOS

Capítulo 1000 Servicios Personales

Se devengaron recursos por \$120,753.5 (miles de pesos), lo que representa 76.58% respecto al programado, la variación corresponde a la vacancia en plazas; de los recursos erogados se cubrieron en su totalidad a las plazas ocupadas durante el primer semestre de 2024, sueldos y remuneraciones adicionales al sueldo, seguridad social, prestaciones sociales y económicas, así como los estímulos al personal.

Capítulo 2000 Materiales y Suministros

Se devengaron recursos por \$4,330.4 (miles de pesos), lo que representa el 41.27% del presupuesto programado, al cierre del primer semestre de 2024, la variación corresponde a que durante los dos últimos meses del periodo que se reporta se realizaron los procedimientos de adquisiciones en sus diferentes modalidades, los rubros en los que se erogó un mayor monto de recurso fueron: material eléctrico y electrónico, materiales, accesorios y suministros de laboratorio, Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio, combustibles, lubricantes y aditivos para vehículos terrestres, maquinaria y equipo, prendas de protección personal, vestuario y uniformes, refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio, refacciones y accesorios para equipo de cómputo y materiales y útiles de consumo para actividades administrativas.

Capítulo 3000 Servicios Generales

En este capítulo se devengaron recursos por un importe de \$41,782.6 (miles de pesos), que representa un 83.3% del presupuesto programado al periodo que se informa, la variación corresponde a que derivado de las medidas de cierre del oficio circular 411/UPCP/2024/0844, durante el semestre que se reporta se realizaron los procedimientos de adjudicación (licitación Pública Nacional), y para las contrataciones asociadas a Tecnologías de la información se encuentran en validación de la Coordinación de Estrategia Digital Nacional; y los servicios básicos se pagan a mes vencido; los rubros de gasto en los que se erogaron recursos fueron: Servicios básicos, Servicios de arrendamiento, Patentes y regalías, Servicios profesionales, Científicos, Técnicos y otros servicios, Seguro de bienes patrimoniales, Servicios financieros, bancarios y comerciales, Servicios de vigilancia, limpieza, instalación, reparación, mantenimiento y conservación, gastos de traslado y comisiones e Impuestos sobre nóminas.

Capítulo 4000 Subsidios, Transferencias y otras ayudas

Durante el primer semestre de 2024 se devengaron en este rubro un importe de \$2,421.4 (miles de pesos), lo que representa el 45.84% respecto del presupuesto aprobado modificado, lo anterior debido a que a partir del mes de julio de se incrementa el pago de becas y apoyos a los estudiantes de posgrado.

Capítulo 5000 Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

No se obtuvieron recursos para este capítulo en el PEF, por lo tanto, no se ejercieron recursos

Capítulo 6000 Inversión Pública

No se obtuvieron recursos para este capítulo en PEF, por lo tanto, no se ejercieron recursos

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

Anexo 5.3.1.a (2)
EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR CAPÍTULO DEL GASTO

ENERO-JUNIO 2024 (miles de pesos)									
RECURSOS FISCALES	ENERO-JUNIO							CUMPLIMIENTO % (F*100)/C	EXPLICACIÓN DE LAS CAUSAS DE LOS SOBRE Y SUB EJERCICIOS
CAPÍTULO DE GASTO*	ORIGINAL ANUAL (A)	MODIFICADO ANUAL (B)	PROGRAMADO (C)	EJERCIDO (D)	DEVENGADO (E)	TOTAL (D+E=F)			
1000	293,045.9	300,781.4	142,028.8	120,753.5	0.0	120,753.5	85.02%	Vacancia en plazas, y ampliación por incremento salarial 2024 a ejercer en los próximos meses. Además, derivado de las medidas de cierre del oficio circular 411/UPCP/2024/0844, durante el semestre que se reporta se realizaron los procedimientos de adjudicación (licitación Pública Nacional), y para las contrataciones asociadas a Tecnologías de la Información se encuentran en validación de la Coordinación de Estrategia Digital Nacional; y los servicios básicos se pagan a mes vencido. Y el pago de becas y apoyos a los estudiantes se realiza a solicitud del comité, a mes vencido	
2000	16,779.7	17,972.6	10,069.4	4,000.8	42.2	4,043.0	40.15%		
3000	101,634.7	93,541.8	48,311.7	41,014.0	508.6	41,522.6	85.95%		
4000	8,132.1	15,032.1	5,172.8	2,391.6	0.0	2,391.6	46.23%		
Subtotal	419,592.4	427,327.9	205,582.7	168,160.0	550.8	168,710.8	82.06%		
RECURSOS PROPIOS									
ENERO-JUNIO 2024 (miles de pesos)									
CAPÍTULO DE GASTO*	ORIGINAL ANUAL (A)	MODIFICADO ANUAL (B)	PROGRAMADO (C)	EJERCIDO (D)	DEVENGADO (E)	TOTAL (D+E=F)	CUMPLIMIENTO % (F*100)/C	Las gastos se encuentran en función de lo captado	
1000	31,300.0	31,300.0	15,650.0	0.0	0.0	0.0	0.00%		
2000	874.8	874.8	423.1	287.4	0.0	287.4	67.92%		
3000	4,918.0	4,918.0	2,399.4	260.0	0.0	260.0	10.84%		
4000	220.0	220.0	110.0	29.8	0.0	29.8	27.10%		
Subtotal	37,312.8	37,312.8	18,582.5	577.2	0.0	577.2	3.11%		
CONSOLIDADO*									
ENERO-JUNIO 2024 (miles de pesos)									
CAPÍTULO DE GASTO*	ORIGINAL ANUAL (A)	MODIFICADO ANUAL (B)	PROGRAMADO (C)	EJERCIDO (D)	DEVENGADO (E)	TOTAL (D+E=F)	CUMPLIMIENTO % (F*100)/C	Vacancia en plazas, y ampliación por incremento salarial 2024 a ejercer en los próximos meses. Además, derivado de las medidas de cierre del oficio circular 411/UPCP/2024/0844, durante el semestre que se reporta se realizaron los procedimientos de adjudicación (licitación Pública Nacional), y para las contrataciones asociadas a Tecnologías de la Información se encuentran en validación de la Coordinación de Estrategia Digital Nacional; y los servicios básicos se pagan a mes vencido. Y el pago de becas y apoyos a los estudiantes se realiza a solicitud del comité, a mes vencido.	
1000	324,346.0	332,081.5	157,678.8	120,753.5	0.0	120,753.5	76.58%		
2000	17,654.6	18,847.5	10,492.5	4,288.2	42.2	4,330.4	41.27%		
3000	106,552.7	98,459.8	50,711.1	41,274.0	508.6	41,782.6	82.39%		
4000	8,352.0	15,252.0	5,282.8	2,421.4	0.0	2,421.4	45.84%		
TOTAL	456,905.3	464,640.8	224,165.2	168,737.1	550.8	169,287.9	75.52%		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	ORIGINAL ANUAL (A)	MODIFICADO ANUAL (B)	PROGRAMADO (C)	EJERCIDO (D)	DEVENGADO (E)	TOTAL (D+E=F)	CUMPLIMIENTO % (D*100)/C	Vacancia en plazas, y ampliación por incremento salarial 2024 a ejercer en los próximos meses. Además, derivado de las medidas de cierre del oficio circular 411/UPCP/2024/0844, durante el semestre que se reporta se realizaron los procedimientos de adjudicación (licitación Pública Nacional), y para las contrataciones asociadas a Tecnologías de la Información se encuentran en validación de la Coordinación de Estrategia Digital Nacional; y los servicios básicos se pagan a mes vencido. Y el pago de becas y apoyos a los estudiantes se realiza a solicitud del comité, a mes vencido.	
E003 Investigación científica, desarrollo e innovación	407,172.2	414,273.0	200,212.4	156,153.3	0.0	156,153.3	77.99%		
O001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	9,100.3	9,100.3	4,408.6	298.8	955.6	1,254.4	21.68%		
M001 Actividades de apoyo administrativo	40,632.8	41,267.5	19,544.2	11,628.2	0.0	11,628.2	59.50%		
TOTAL	456,905.3	464,640.8	224,165.2	168,737.1	168,737.1	168,737.1	75.27%		

*En caso de que algún capítulo de gasto no aplique, omitirlo en la tabla.



FLUJO DE EFECTIVO DE RECURSOS CONAHCYT POR EL PERIODO ENERO-JUNIO 2024

FECHA: Enero-Junio 2024

(Pesos con un Decimal)

U.R. **91U**
CLAVE

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA
DENOMINACIÓN

19/11/2024

INGRESOS	FLUJO DE EFECTIVO		EGRESOS		
				RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS
DISPONIBILIDAD INICIAL *	1,926,333.0				
De Ingresos Propios	1,926,333.0				
RECURSOS PROPIOS	655,467.9				
INGRESOS CORRIENTES Y DE CAPITAL	655,467.9				
Venta de:					
Bienes					
Servicios	655,467.9				
Diversos	-				
Venta de Inversiones	-				
OPERACIONES AJENAS	-				
Por Cuenta de Terceros	-				
Derivados de Erogaciones Recuperables	-				
TRANSFERENCIAS Y SUBSIDIOS	202,066,517.0				
Transferencias para Programas de Apoyo	196,893,751.2				
CORRIENTES	196,893,751.2				
DE INVERSIÓN	-				
Para Pago de Intereses Comisiones y Gastos					
Para Inversión Financiera					
Para Amortización de Pasivo					
Subsidios	5,172,765.8				
ENDEUDAMIENTO O (DESENDEUDAMIENTO) NETO	-				
Interno	-				
Externo	-				
Suman Disponibilidad Inicial, Ingresos, Operaciones					
Ajenas, Subsidios y Transferencias	204,648,317.9				
y Endeudamiento (Desendeudamiento)					
* (Igual a la Disponibilidad Final Reportada)					
		GASTO CORRIENTE DE OPERACIÓN			
			202,066,517.0	204,648,317.9	
			-	-	



PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2024
FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
(Pesos)

ENTIDAD: INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

INGRESOS	ORIGINAL ANUAL		MODIFICADO ANUAL		OBTENIDO/EJERCIDO		VARIACIÓN % EJERCIDO VS. MODIFICADO	
	FISCALES	PROPIOS	FISCALES	PROPIOS	FISCALES	PROPIOS	FISCALES	PROPIOS
DISPONIBILIDAD INICIAL		1,926,333		-		-		
INGRESOS PROPIOS Y FISCALES								
CORRIENTES Y DE CAPITAL	-	37,312,834	-	37,312,834	-	655,468	-	2%
VENTA DE BIENES	-	35,633,756	-	35,633,756	-	413,900	-	1%
VENTA DE SERVICIOS								
INGRESOS DIVERSOS								
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS								
PRODUCTOS FINANCIEROS								
OTROS	-	1,679,078	-	1,679,078	-	241,568	-	14%
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	419,592,445	37,312,834	427,327,939	37,312,834	202,066,517	655,468	1	2%
SUBSIDIOS	8,132,064	219,976	15,032,064	219,976	5,172,766	29,809	0	14%
CORRIENTES	8,132,064	219,976	15,032,064	219,976	5,172,766	29,809	34%	14%
DE CAPITAL	-	-	-	-	-	-	0%	0%
APOYOS FISCALES	411,460,381	37,092,858	412,295,875	37,092,858	196,893,751	625,659	98%	2%
CORRIENTES	411,460,381	37,092,858	412,295,875	37,092,858	196,893,751	625,659	98%	2%
SERVICIOS PERSONALES	293,045,930	31,300,026	300,781,424	31,300,026	138,512,631	-	46%	0%
OTROS	118,414,451	5,792,832	111,514,451	5,792,832	58,381,120	625,659	52%	11%
INVERSIÓN FÍSICA	-	-	-	-	-	-	-	-
GASTO CORRIENTE Y DE INVERSIÓN	419,592,445	37,312,834	427,327,939	37,312,834	168,159,886	577,187	39%	2%
GASTO CORRIENTE	419,592,445	37,312,834	427,327,939	37,312,834	168,159,886	577,187	39%	2%
SERVICIOS PERSONALES	293,045,930	31,300,026	300,781,424	31,300,026	120,753,498	-	40%	0%
MATERIALES Y SUMINISTROS	16,779,724	874,832	17,972,631	1,400,451	4,000,831	287,362	22%	21%
SERVICIOS GENERALES	101,634,727	4,918,000	93,541,820	4,392,381	41,013,926	260,016	44%	6%
SUBSIDIOS	8,132,064	219,976	15,032,064	219,976	2,391,631	29,809	16%	14%
OTRAS EROGACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-
INVERSIÓN FÍSICA	-	-	-	-	-	-	-	-
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	-	-	-	-	-	-	-	-
OBRA PÚBLICA	-	-	-	-	-	-	-	-
SUBSIDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS EROGACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBILIDAD FINAL		1,926,333		-	33,906,630	78,281		