

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 y 2021
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Concepto	2022	2021	Concepto	2022	2021
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	653,936	708,265	Gastos de Funcionamiento	347,714,843	331,714,887
Impuestos	0	0	Servicios Personales	257,438,211	248,814,484
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	10,133,376	9,506,132
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	80,143,256	73,394,271
Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	7,346,554	6,110,182
Productos	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Aprovechamientos	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	653,936	708,265	Subsidios y Subvenciones	0	0
			Ayudas Sociales	7,346,554	6,110,182
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	353,477,434	357,069,276	Pensiones y Jubilaciones	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	353,477,434	357,069,276	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
			Donativos	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	1,043,636	623,530	Transferencias al Exterior	0	0
Ingresos Financieros	222,122	422,067	Participaciones y Aportaciones	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Participaciones	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0	Aportaciones	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Convenios	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	821,514	201,463	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	355,175,006	358,401,071	Intereses de la Deuda Pública	0	0
			Comisiones de la Deuda Pública	0	0
			Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	77,653,253	79,556,368
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	77,653,253	79,556,368
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	0	0
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	432,714,650	417,381,437
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-77,539,644	-58,980,366

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonables y correctos y son responsabilidad del emisor.

Autorizó: FAUSTINO MARTÍNEZ GONZÁLEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: ROSALBA TEOPANECATL QUECHOL
SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
ACTIVO	87,956,992	18,612,335	PASIVO	31,340,990	26,105,144
Activo Circulante	10,319,030	10,564,178	Pasivo Circulante	31,340,990	0
Efectivo y Equivalentes	10,228,184	0	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	31,340,990	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	7,805,891	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	2,758,287	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	90,846	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante	77,637,962	8,048,157	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Pasivo No Circulante	0	26,105,144
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	0	7,848,330	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	0	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	77,637,962	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	26,105,144
Activos Diferidos	0	199,827	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	7,848,329	82,428,832
Otros Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	7,848,329	0
			Aportaciones	7,848,329	0
			Donaciones de Capital	0	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	0	82,428,832
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	18,559,278
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	63,869,554
			Revalúos	0	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.


 Autorizó: FAUSTINO NOTARIO GONZÁLEZ
 ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS


 Elaboró: ROSALBA TEPANECATLI QUECHOL
 SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Concepto	Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	TOTAL
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2021	1,410,818,706				1,410,818,706
Aportaciones	1,410,818,706				1,410,818,706
Donaciones de Capital	0				0
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0				0
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2021		656,972,651	-58,980,366		597,992,285
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-58,980,366		-58,980,366
Resultados de Ejercicios Anteriores		656,972,651			656,972,651
Revalúos		0			0
Reservas		0			0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		0			0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2021				0	0
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2021	1,410,818,706	656,972,651	-58,980,366	0	2,008,810,991
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2022	7,848,329				7,848,329
Aportaciones	7,848,329				7,848,329
Donaciones de Capital	0				0
Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio	0				0
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2022		-63,869,554	-18,559,278		-82,428,832
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-77,539,644		-77,539,644
Resultados de Ejercicios Anteriores		-63,869,554	58,980,366		-4,889,188
Revalúos			0		0
Reservas			0		0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			0		0
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2022				0	0
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2022	1,418,667,035	593,103,097	-77,539,644	0	1,934,230,488

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.



Autorizó: FAUSTINO NOTARIO GONZÁLEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN



Elaboró: ROSALBA TECPANECATL QUECHOL
SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	2,147,511,431	1,148,229,071	1,217,573,728	2,078,166,774	-69,344,657
Activo Circulante	165,811,606	1,129,309,864	1,129,064,716	166,056,754	245,148
Efectivo y Equivalentes	137,572,314	713,974,787	724,202,971	127,344,130	-10,228,184
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	3,271,905	399,613,661	391,807,770	11,077,796	7,805,891
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	17,967,379	13,814,361	11,056,074	20,725,666	2,758,287
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	7,000,008	1,907,055	1,997,901	6,909,162	-90,846
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	1,981,699,825	18,919,207	88,509,012	1,912,110,020	-69,589,805
Inversiones Financieras a Largo Plazo	312	0	0	312	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	2,030,887,482	0	0	2,030,887,482	0
Bienes Muebles	556,370,980	7,909,409	61,079	564,219,310	7,848,330
Activos Intangibles	1,666,536	0	0	1,666,536	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-609,169,228	28,920	77,666,882	-686,807,190	-77,637,962
Activos Diferidos	1,943,743	10,980,878	10,781,051	2,143,570	199,827
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.


 Autorizó: FAUSTINO NOTARIO GONZÁLEZ
 ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN


 Elaboró: ROSALBA TECPANECATL QUECHOL
 SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Concepto	2022	2021	Concepto	2022	2021
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación			Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	355,175,006	358,401,071	Origen	0	1,995,146
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	0	1,995,146
Derechos	0	0	Aplicación	7,848,330	11,178,449
Productos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	33,825
Aprovechamientos	0	0	Bienes Muebles	7,848,330	11,144,624
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	653,936	708,265	Otras Aplicaciones de Inversión	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-7,848,330	-9,183,303
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	353,477,434	357,069,276	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Otros Orígenes de Operación	1,043,636	623,530	Origen	0	61,446,219
Aplicación	355,061,397	337,825,069	Endeudamiento Neto	0	0
Servicios Personales	257,438,211	248,814,484	Interno	0	0
Materiales y Suministros	10,133,376	9,506,132	Externo	0	0
Servicios Generales	80,143,256	73,394,271	Otros Orígenes de Financiamiento	0	61,446,219
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Aplicación	2,493,463	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Servicios de la Deuda	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0	Interno	0	0
Ayudas Sociales	7,346,554	6,110,182	Externo	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	2,493,463	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	-2,493,463	61,446,219
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-10,228,184	72,838,918
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	137,572,314	64,733,396
Transferencias al Exterior	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	127,344,130	137,572,314
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	0	0			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	113,609	20,576,002			

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

Autorizó: FAUSTINO NOTARIO GONZÁLEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: ROSALBA TECPANECATL QUECHOL
SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	1,934,230,488
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	1,934,230,488

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.



Autorizó: FAUSTINO NOTARIO GONZÁLEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS DE LA DIRECCIÓN DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Elaboró: ROSALBA TECPANECATL QUECHOL
SUBDIRECTORA DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL