INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
T. (644) 410-09-00
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CUENTA PUBLICA

EJERCICIO 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
T. (644) 410-09-00
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

I. INFORMACIÓN CONTABLE

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado de Situación Financiera
Al 31 de Diciembre de 2022
(Cifras en Pesos)

CPCA-I-01

CUENTA PÚBLICA 2022

ACTIVO	2022	2021	PASIVO	2022	2021
Activo Circulante			***Pasivo Circulante***		
Efectivo y Equivalentes	256,291,295.34	187,302,913.68	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	36,430,767.17	46,443,786.73
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	170,085,196.16	161,173,403.66	Documentos por Pagar a Corto Plazo	-	-
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	6,935,086.62	6,405,303.57	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Inventarios	104,634,717.07	110,382,958.63	Títulos y Valores a Corto Plazo	-	-
Almacenes	190,695.94	282,030.25	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	-	-
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	- 12,267,692.76	- 11,738,458.69	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	1,218,655.85	1,007,619.85
Otros Activos Circulantes	27,648.00	10,000.00	Provisiones a Corto Plazo	-	-
			Otros Pasivos a Corto Plazo	-	-
Total de Activos Circulantes	***525,896,946.37***	***453,818,151.10***	***Total de Pasivos Circulantes***	***37,649,423.02***	***47,451,406.58***
Activo No Circulante			***Pasivo No Circulante***		
Inversiones Financieras a Largo Plazo	652,554,121.12	618,766,825.79	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-	-
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	30,509,397.93	37,568,604.03	Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	2,019,396,461.11	1,987,275,901.91	Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Bienes Muebles	853,515,195.07	872,023,704.80	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	-	-
Activos Intangibles	12,136,327.90	12,136,327.90	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	-	-
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	- 1,737,880,627.90	- 1,706,147,022.85	Provisiones a Largo Plazo	-	-
Activos Diferidos	81,316.37	81,316.37			
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-			
Otros Activos no Circulantes	-	-			
Total de Activos No Circulantes	***1,830,312,191.60***	***1,821,705,657.95***	***Total de Pasivos No Circulantes***	-	-
Total de Activos	***2,356,209,137.97***	***2,275,523,809.05***	***Total de Pasivo***	***37,649,423.02***	***47,451,406.58***
			Hacienda Pública/Patrimonio		
			Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	**1,184,664,955.16**	**1,168,055,770.38**
			Aportaciones	518,752,876.78	518,752,876.78
			Donaciones de Capital	217,528,023.19	200,918,838.41
				448,384,055.19	448,384,055.19
			Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	**1,120,948,336.28**	**1,047,070,208.58**
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	80,907,526.80	21,062,605.62
			Resultados de Ejercicios Anteriores	- 248,667,256.18	- 269,729,861.80
			Revalúos	40,437,149.21	40,437,149.21
			Reservas	1,251,882,016.40	1,251,882,016.40
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	- 3,611,099.95	3,418,299.15
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	**12,946,423.51**	**12,946,423.51**
			Resultado por Posición Monetaria	12,946,423.51	12,946,423.51
				-	
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios		
			Total Hacienda Pública/Patrimonio	***2,318,559,714.95***	***2,228,072,402.47***
			Total de Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	***2,356,209,137.97***	***2,275,523,809.05***

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

Estado de Situación Financiera - Detallado - LDF

A 31 de Diciembre de 2021 y al 31 de Diciembre de 2022 (b)

(PESOS)

CPCA-I-02

CUENTA PÚBLICA 2022

Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021	Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			**Pasivo Circulante**		
a. Efectivo y Equivalentes (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	**256,291,295.34**	**187,302,913.68**	**a. Cuentas por Pagar a Corto Plazo (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8+a9)**	**36,430,767.17**	**46,443,786.73**
a1) Efectivo	550,882.53	312,438.23	a1) Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	- 611.93	123,928.94
a2) Bancos/Tesorería	16,420,988.81	29,391,896.83	a2) Proveedores por Pagar a Corto Plazo	4,932,099.51	7,862,545.72
a3) Bancos/Dependencias y Otros			a3) Contratistas por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	6,561,471.95	5,141,587.55
a4) Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	237,786,405.33	151,879,897.35	a4) Participaciones y Aportaciones por Pagar a Corto Plazo		
a5) Fondos con Afectación Especifica	1,533,018.67	5,718,681.27	a5) Transferencias Otorgadas por Pagar a Corto Plazo		
a6) Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración			a6) Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública por Pagar a Corto Plazo		
a7) Otros Efectivos y Equivalentes			a7) Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	20,481,693.22	18,842,202.36
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (b=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	**170,085,196.16**	**161,173,403.66**	a8) Devoluciones de la Ley de Ingresos por Pagar a Corto Plazo		
b1) Inversiones Financieras de Corto Plazo			a9) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,456,114.42	14,473,522.16
b2) Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	108,282,077.91	100,577,001.55	**b. Documentos por Pagar a Corto Plazo (b=b1+b2+b3)**	-	-
b3) Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	60,879,172.99	59,369,373.82	b1) Documentos Comerciales por Pagar a Corto Plazo	-	-
b4) Ingresos por Recuperar a Corto Plazo			b2) Documentos con Contratistas por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	-	-
b5) Deudores por Anticipos de la Tesorería a Corto Plazo			b3) Otros Documentos por Pagar a Corto Plazo	-	-
b6) Préstamos Otorgados a Corto Plazo	923,945.26	1,227,028.29	**c. Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo (c=c1+c2)**	-	-
b7) Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo			c1) Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública	-	-
c. Derechos a Recibir Bienes o Servicios (c=c1+c2+c3+c4+c5)	**6,935,086.62**	**6,405,303.57**	c2) Porción a Corto Plazo de Arrendamiento Financiero	-	-
c1) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo	6,935,086.62	6,405,303.57	d. Títulos y Valores a Corto Plazo	-	-
c2) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles a Corto Plazo	-	-	**e. Pasivos Diferidos a Corto Plazo (e=e1+e2+e3)**	-	-
c3) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles a Corto Plazo	-	-	e1) Ingresos Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	-	-
c4) Anticipo a Contratistas por Obras Públicas a Corto Plazo	-	-	e2) Intereses Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	-	-
c5) Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios a Corto Plazo	-	-	e3) Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	-	-
d. Inventarios (d=d1+d2+d3+d4+d5)	**104,634,717.07**	**110,382,958.63**	**f. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo (f=f1+f2+f3+f4+f5+f6)**	**1,218,655.85**	**1,007,619.85**
d1) Inventario de Mercancías para Venta	104,634,717.07	110,382,958.63	f1) Fondos en Garantía a Corto Plazo	1,218,655.85	1,007,619.85
d2) Inventario de Mercancías Terminadas	-	-	f2) Fondos en Administración a Corto Plazo	-	-
d3) Inventario de Mercancías en Proceso de Elaboración	-	-	f3) Fondos Contingentes a Corto Plazo	-	-
d4) Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción	-	-	f4) Fondos de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos a Corto Plazo	-	-
d5) Bienes en Tránsito	-	-	f5) Otros Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	-	-
e. Almacenes	190,695.94	282,030.25	f6) Valores y Bienes en Garantía a Corto Plazo	-	-
f. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes (f=f1+f2)	**- 12,267,692.76**	**- 11,738,458.69**	g. Provisiones a Corto Plazo (g=g1+g2+g3)	-	-

Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021
f1) Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	- 12,267,692.76	- 11,738,458.69
f2) Estimación por Deterioro de Inventarios	-	-
g. Otros Activos Circulantes (g=g1+g2+g3+g4)	**27,648.00**	**10,000.00**
g1) Valores en Garantía	27,648.00	10,000.00
g2) Bienes en Garantía (excluye depósitos de fondos)	-	-
g3) Bienes Derivados de Embargos, Decomisos, Aseguramientos y Dación en Pago	-	-
g4) Adquisición con Fondos de Terceros	-	-
IA. Total de Activos Circulantes (IA = a + b + c + d + e + f + g)	**525,896,946.37**	**453,818,151.10**
Activo No Circulante		
a. Inversiones Financieras a Largo Plazo	652,554,121.12	618,766,825.79
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	30,509,397.93	37,568,604.03
c. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	2,019,396,461.11	1,987,275,901.91
d. Bienes Muebles	853,515,195.07	872,023,704.80
e. Activos Intangibles	12,136,327.90	12,136,327.90
f. Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	- 1,737,880,627.90	- 1,706,147,022.85
g. Activos Diferidos	81,316.37	81,316.37
h. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-
i. Otros Activos no Circulantes	-	-
IB. Total de Activos No Circulantes (IB = a + b + c + d + e + f + g + h + i)	**1,830,312,191.60**	**1,821,705,657.95**
I. Total del Activo (I = IA + IB)	**2,356,209,137.97**	**2,275,523,809.05**

Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021
g1) Provisión para Demandas y Juicios a Corto Plazo	-	-
g2) Provisión para Contingencias a Corto Plazo	-	-
g3) Otras Provisiones a Corto Plazo	-	-
h. Otros Pasivos a Corto Plazo (h=h1+h2+h3)	-	-
h1) Ingresos por Clasificar	-	-
h2) Recaudación por Participar	-	-
h3) Otros Pasivos Circulantes	-	-
IIA. Total de Pasivos Circulantes (IIA = a +b +c +d +e +f +g +h)	**37,649,423.02**	**47,451,406.58**
Pasivo No Circulante		
a. Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-	-
b. Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-
c. Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
d. Pasivos Diferidos a Largo Plazo	-	-
e. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	-	-
f. Provisiones a Largo Plazo	-	-
IIB. Total de Pasivos No Circulantes (IIB=a + b + c + d + e + f)	-	-
II. Total del Pasivo (II = IIA + IIB)	**37,649,423.02**	**47,451,406.58**
HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO		
IIIA. Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido (IIIA =a +b+c)	**1,184,664,955.16**	**1,168,055,770.38**
a. Aportaciones	518,752,876.78	518,752,876.78
b. Donaciones de Capital	217,528,023.19	200,918,838.41
c. Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055.19	448,384,055.19
IIIB. Hacienda Pública/Patrimonio Generado (IIIB = a + b + c + d + e)	**1,120,948,336.28**	**1,047,070,208.58**
a. Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	80,907,526.80	21,062,605.62
b. Resultados de Ejercicios Anteriores	- 248,667,256.18	- 269,729,861.80
c. Revalúos	40,437,149.21	40,437,149.21
d. Reservas	1,251,882,016.40	1,251,882,016.40
e. Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	- 3,611,099.95	3,418,299.15
IIIC. Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio (IIIC=a+b)	**12,946,423.51**	**12,946,423.51**
a. Resultado por Posición Monetaria	12,946,423.51	12,946,423.51
b. Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	-	-
III. Total Hacienda Pública/Patrimonio (III = IIIA + IIIB + IIIC)	**2,318,559,714.95**	**2,228,072,402.47**
IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio (IV =II+III)	**2,356,209,137.97**	**2,275,523,809.05**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado de Actividades
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(Cifras en Pesos)

CPCA-I-03

CUENTA PÚBLICA 2022

	2022	2021
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		
Ingresos de Gestión	**285,218,346.87**	**208,283,919.55**
Impuestos	-	-
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-
Derechos	-	-
Productos	53,535,510.27	26,344,099.71
Aprovechamientos	-	-
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	231,682,836.60	181,939,819.84
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Juvilaciones	**966,106,426.94**	**908,259,769.99**
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	606,934,681.58	584,794,249.99
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	359,171,745.36	323,465,520.00
Otros Ingresos y Beneficios	**12,752,740.21**	**14,294,542.36**
Ingresos Financieros	-	-
Incremento por Variación de Inventarios	-	-
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	-	-
Disminución del Exceso de Provisiones	-	-
Otros Ingresos y Beneficios Varios	12,752,740.21	14,294,542.36
Total de Ingresos y Otros Beneficios	***1,264,077,514.02***	***1,130,838,231.90***
GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Gastos de Funcionamiento	**1,087,005,074.43**	**988,474,806.31**
Servicios Personales	889,263,847.46	846,289,038.98
Materiales y Suministros	48,823,751.94	34,094,695.95
Servicios Generales	148,917,475.03	108,091,071.38
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	**18,824,438.37**	**16,829,186.09**
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	-	-
Transferencias al Resto del Sector Público	-	-
Subsidios y Subvenciones	-	-
Ayudas Sociales	18,824,438.37	16,829,186.09
Pensiones y Jubilaciones	-	-
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	-	-
Transferencias a la Seguridad Social	-	-
Donativos	-	-
Transferencias al Exterior	-	-
Participaciones y Aportaciones	**-**	**-**
Participaciones	-	-
Aportaciones	-	-
Convenios	-	-
Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	**-**	**-**
Intereses de la Deuda Pública	-	-
Comisiones de la Deuda Pública	-	-
Gastos de la Deuda Pública	-	-
Costo por Coberturas	-	-
Apoyos Financieros	-	-
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	***77,340,474.42***	***104,471,633.88***
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	70,289,105.65	88,381,703.93
Provisiones	-	-
Disminución de Inventarios	5,739,782.78	8,105,444.74
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	-	-
Aumento por Insuficiencia de Provisiones	-	-
Otros Gastos	1,311,585.99	7,984,485.21
Inversión Pública	**-**	**-**
Inversión Pública no Capitalizable	-	-
Total de Gastos y Otras Pérdidas	***1,183,169,987.22***	***1,109,775,626.28***
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	***80,907,526.80***	***21,062,605.62***

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado de Variación en la Hacienda Pública
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-I-04
CUENTA PÚBLICA 2022

(Cifras en Pesos)

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	1,168,055,770.38				1,168,055,770.38
Aportaciones	518,752,876.78				518,752,876.78
Donaciones de Capital	200,918,838.41				200,918,838.41
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055.19				448,384,055.19
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2021		1,026,007,602.96	21,062,605.62		1,047,070,208.58
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			21,062,605.62		21,062,605.62
Resultados de Ejercicios Anteriores		- 269,729,861.80			- 269,729,861.80
Revalúos		40,437,149.21			40,437,149.21
Reservas		1,251,882,016.40			1,251,882,016.40
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		3,418,299.15			3,418,299.15
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2021				12,946,423.51	12,946,423.51
Resultado por Posición Monetaria				12,946,423.51	12,946,423.51
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios					-
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2021	1,168,055,770.38	1,026,007,602.96	21,062,605.62	12,946,423.51	2,228,072,402.47
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2022	16,609,184.78				16,609,184.78
Aportaciones	-				-
Donaciones de Capital	16,609,184.78				16,609,184.78
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-				-
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2022		21,062,605.62	52,815,522.08		73,878,127.70
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			80,907,526.80		80,907,526.80
Resultados de Ejercicios Anteriores		21,062,605.62	- 21,062,605.62		-
Revalúos			-		-
Reservas			-		-
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			- 7,029,399.10		- 7,029,399.10
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2022				-	-
Resultado por Posición Monetaria				-	-
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios					-
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2022	1,184,664,955.16	1,047,070,208.58	73,878,127.70	12,946,423.51	2,318,559,714.95

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-I-05

Estado de Cambios en la Situación Financiera

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(Cifras en Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

	Origen	Aplicación
Activo	*63,670,130.82*	*144,355,459.74*
Activo Circulante	**6,368,809.94**	**78,447,605.21**
Efectivo y Equivalentes		68,988,381.66
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes		8,911,792.50
Derechos a Recibir Bienes o Servicios		529,783.05
Inventarios	5,748,241.56	
Almacenes	91,334.31	
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	529,234.07	
Otros Activos Circulantes		17,648.00
Activo No Circulante	**57,301,320.88**	**65,907,854.53**
Inversiones Financieras a Largo Plazo		33,787,295.33
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	7,059,206.10	
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		32,120,559.20
Bienes Muebles	18,508,509.73	
Activos Intangibles		
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	31,733,605.05	
Activos Diferidos		
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes		
Otros Activos no Circulantes		
Pasivo	*211,036.00*	*10,013,019.56*
Pasivo Circulante	**211,036.00**	**10,013,019.56**
Cuentas por Pagar a Corto Plazo		10,013,019.56
Documentos por Pagar a Corto Plazo		
Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo		
Títulos y Valores a Corto Plazo		
Pasivos Diferidos a Corto Plazo		
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	211,036.00	
Provisiones a Corto Plazo		
Otros Pasivos a Corto Plazo		
Pasivo No Circulante	**0.00**	**0.00**
Cuentas por Pagar a Largo Plazo		
Documentos por Pagar a Largo Plazo		
Deuda Pública a Largo Plazo		
Pasivos Diferidos a Largo Plazo		
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo		
Provisiones a Largo Plazo		
HACIENDA PUBLICA/PATRIMONIO	*97,516,711.58*	*7,029,399.10*
Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	**16,609,184.78**	**0.00**
Aportaciones		
Donaciones de Capital	16,609,184.78	
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
Hacienda Pública/Patrimonio Generado	**80,907,526.80**	**7,029,399.10**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	59,844,921.18	
Resultados de Ejercicios Anteriores	21,062,605.62	
Revalúos		
Reservas		
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		7,029,399.10
Excesos o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	**0.00**	**0.00**
Resultado por Posición Monetaria		
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios		

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado de Flujos de Efectivo
Al 31 de Diciembre de 2022

(Cifras en Pesos)

CPCA-I-06

CUENTA PÚBLICA 2022

Concepto	2022	2021
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación		
Origen	**1,228,900,376.86**	**1,130,838,231.90**
Impuestos		
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social		
Contribuciones de mejoras		
Derechos		
Productos	53,535,510.27	26,344,099.71
Aprovechamientos		
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	209,258,439.65	181,939,819.84
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboracion Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	606,934,681.58	584,794,249.99
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	359,171,745.36	323,465,520.00
Otros Origenes de Operación		14,294,542.36
Aplicación	**1,105,683,695.35**	**1,020,819,172.39**
Servicios Personales	889,263,847.46	846,289,038.98
Materiales y Suministros	48,751,285.18	34,094,695.95
Servicios Generales	148,854,124.34	108,091,071.38
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público		
Transferencias al resto del Sector Público		
Subsidios y Subvenciones		
Ayudas Sociales	18,814,438.37	16,829,186.09
Pensiones y Jubilaciones		
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos		
Transferencias a la Seguridad Social		
Donativos		
Transferencias al Exterior		
Participaciones		
Aportaciones		
Convenios		
Otras Aplicaciones de Operación		15,515,179.99
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	***123,216,681.51***	***110,019,059.51***
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	**0.00**	**182,484.35**
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		0.00
Bienes Muebles		0.00
Otros Origenes de Inversión		182,484.35
Aplicación	**71,327,850.01**	**44,921,335.58**
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	14,477,056.48	16,641,981.90
Bienes Muebles	14,151,705.70	21,205,650.54
Otras Aplicaciones de Inversión	42,699,087.83	7,073,703.14
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	***-71,327,850.01***	***-44,738,851.23***
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	**17,099,550.16**	**42,269,301.28**
Endeudamiento Neto	0.00	307.00
Interno	0.00	0.00
Externo	0.00	0.00
Otros Origenes de Financiamiento	17,099,550.16	42,268,994.28
Aplicación	**0.00**	**60,860,735.07**
Servicios de la Deuda	0.00	5,879,285.76
Interno		0.00
Externo		0.00
Otras Aplicaciones de Financiamiento		54,981,449.31
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	***17,099,550.16***	***-18,591,433.79***
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	***68,988,381.66***	***46,688,774.49***
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	187,302,913.68	140,614,139.19
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	***256,291,295.34***	***187,302,913.68***

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

CPCA-I-07

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico del Activo
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(Cifras en Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final 4 (1+2-3)	Variación del Periodo (4-1)
ACTIVO	**2,275,523,809.05**	**11,342,345,203.14**	**11,261,659,874.22**	**2,356,209,137.97**	**80,685,328.92**
Activo Circulante	**453,818,151.10**	**8,951,571,229.01**	**8,879,492,433.74**	***525,896,946.37***	***72,078,795.27***
Efectivo y Equivalentes	187,302,913.68	5,457,115,828.67	5,388,127,447.01	256,291,295.34	68,988,381.66
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	161,173,403.66	3,468,921,745.78	3,460,009,953.28	170,085,196.16	8,911,792.50
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	6,405,303.57	14,701,306.11	14,171,523.06	6,935,086.62	529,783.05
Inventarios	110,382,958.63	10,784,939.05	16,533,180.61	104,634,717.07	-5,748,241.56
Almacenes	282,030.25	8,261.40	99,595.71	190,695.94	-91,334.31
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-11,738,458.69	0.00	529,234.07	-12,267,692.76	-529,234.07
Otros Activos Circulantes	10,000.00	39,148.00	21,500.00	27,648.00	17,648.00
Activo No Circulante	**1,821,705,657.95**	**2,390,773,974.13**	**2,382,167,440.48**	***1,830,312,191.60***	***8,606,533.65***
Inversiones Financieras a Largo Plazo	618,766,825.79	2,273,172,712.70	2,239,385,417.37	652,554,121.12	33,787,295.33
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	37,568,604.03	240,639.35	7,299,845.45	30,509,397.93	-7,059,206.10
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,987,275,901.91	56,547,029.69	24,426,470.49	2,019,396,461.11	32,120,559.20
Bienes Muebles	872,023,704.80	20,485,631.54	38,994,141.27	853,515,195.07	-18,508,509.73
Activos Intangibles	12,136,327.90	0.00	0.00	12,136,327.90	0.00
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-1,706,147,022.85	40,327,960.85	72,061,565.90	-1,737,880,627.90	-31,733,605.05
Activos Diferidos	81,316.37	0.00	0.00	81,316.37	0.00
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-I-08

Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(Cifras en Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

DENOMINACIÓN DE LAS DEUDAS	MONEDA DE CONTRATACIÓN	INSTITUCIÓN O PAÍS ACREEDOR	SALDO INICIAL DEL PERIODO	SALDO FINAL DEL PERIODO
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			0.00	0.00
Instituciones de Crédito			0.00	0.00
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Deuda Externa			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales			0.00	
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Subtotal Corto Plazo			***0.00***	***0.00***
Largo Plazo				
Deuda Interna			0.00	0.00
Instituciones de Crédito				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Deuda Externa			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales				
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Subtotal Lago Plazo			***0.00***	***0.00***
Otros Pasivos	USD/EUR/MXP	USD/México	47,451,406.58	37,649,423.02
Total Deuda y Otros Pasivos			***47,451,406.58***	***37,649,423.02***

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-I-09

Informe Analítico de la Deuda Pública y Otros Pasivos - LDF

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(PESOS)

CUENTA PÚBLICA 2022

Denominación de la Deuda Pública y Otros Pasivos (c)	Saldo al 31 de diciembre de 2021(d)	Disposiciones del Periodo (e)	Amortizaciones del Periodo (f)	Revaluaciones, Reclasificaciones y Otros Ajustes (g)	Saldo Final del Periodo (h) h=d+e-f+g	Pago de Intereses del Periodo (i)	Pago de Comisiones y demás costos asociados durante el Periodo (j)
1. Deuda Pública (1=A+B)	-	-	-	-	-	-	-
A. Corto Plazo (A=a1+a2+a3)	-	-	-	-	-	-	-
a1) Instituciones de Crédito	-	-	-	-	-	-	-
a2) Titulos y Valores	-	-	-	-	-	-	-
a3) Arrendamientos Financieros	-	-	-	-	-	-	-
B. Largo Plazo (B=b1+b2+b3)	-	-	-	-	-	-	-
b1) Instituciones de Crédito	-	-	-	-	-	-	-
b2) Titulos y Valores	-	-	-	-	-	-	-
b3) Arrendamientos Financieros	-	-	-	-	-	-	-
2. Otros Pasivos	47,451,406.58				37,649,423.02		
3. Total de la Deuda Pública y Otros Pasivos (3=1+2)	47,451,406.58	-	-	-	37,649,423.02	-	-
4. Deuda Contingente 1 (informativo)	-	-	-	-	-	-	-
A. Deuda Contingente 1	-	-	-	-	-	-	-
B. Deuda Contingente 2	-	-	-	-	-	-	-
C. Deuda Contingente XX					-		
5. Valor de Instrumentos Bono Cupón Cero 2 (Informativo)	-	-	-	-	-	-	-
A. Instrumento Bono Cupón Cero 1	-	-	-	-	-	-	-
B. Instrumento Bono Cupón Cero 2	-	-	-	-	-	-	-
C. Instrumento Bono Cupón Cero XX	-	-	-	-	-	-	-

1 Se refiere a cualquier Financiamiento sin fuente o garantía de pago definida, que sea asumida de manera solidaria o subsidiaria por las Entidades Federativas con sus Municipios, organismos descentralizados y empresas de participación estatal mayoritaria y fideicomisos, locales o municipales, y por los Municipios con sus respectivos organismos descentralizados y empresas de participación municipal mayoritaria.

2 Se refiere al valor del Bono Cupón Cero que respalda el pago de los créditos asociados al mismo (Activo).

Obligaciones a Corto Plazo (k)	Monto Contratado (l)	Plazo Pactado (m)	Tasa de Interés (n)	Comisiones y Costos Relacionados (o)	Tasa Efectiva (p)
6. Obligaciones a Corto Plazo (Informativo)					
A. Crédito 1					
B. Crédito 2					
C. Crédito XX					

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

CPCA-I-10

Instituto Tecnológico de Sonora
Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamientos – LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(PESOS)

CUENTA PÚBLICA 2022

Denominación de las Obligaciones Diferentes de Financiamiento (c)	Fecha del Contrato (d)	Fecha de inicio de operación del proyecto (e)	Fecha de vencimiento (f)	Monto de la inversión pactado (g)	Plazo pactado (h)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación (i)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación correspondiente al pago de inversión (j)	Monto pagado de la inversión al 31 de diciembre de 2022 (k)	Monto pagado de la inversión actualizado al 31 de diciembre de 2022 (l)	Saldo pendiente por pagar de la inversión al 31 de diciembre de 2022 (m = g – l)
A. Asociaciones Público Privadas (APP's) (A=a+b+c+d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a) APP 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b) APP 2	-			-					-	-
c) APP 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d) APP XX	-			-					-	-
B. Otros Instrumentos (B=a+b+c+d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a) Otro Instrumento 1	-			-						-
b) Otro Instrumento 2	-		-	-	-	-	-	-	-	-
c) Otro Instrumento 3	-	-		-						-
d) Otro Instrumento XX	-			-						-
	-									
C. Total de Obligaciones Diferentes de Financiamiento (C=A+B)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NADA QUE INFORMAR EN ESTE APARTADO

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Informe sobre Pasivos Contingentes
Al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA 2022

El Pasivo Contingente se encuentra registrado en Cuentas de Orden del Fondo Genérico

Los pasivos por provisiones se reconocen cuando existe una obligación presente como resultado de un evento pasado, es probable que se requiera la salida de recursos económicos como medio para liquidar dicha obligación, y la obligación pueda ser estimada de manera razonable.

Cuando el efecto del valor del dinero a través del tiempo es significativo, el importe de la provisión es el valor presente de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación. La tasa de descuento aplicada es determinada antes de impuestos y refleja las condiciones de mercado a la fecha del balance general, y en su caso, el riesgo específico del pasivo correspondiente. En estos casos, el incremento en la provisión se reconoce como un gasto por intereses.

El Instituto registra los pasivos contingentes solo cuando derivado de la probabilidad de la salida de recursos reconoce una provisión. También, los compromisos solamente se reconocen cuando se genera una pérdida.

A Largo Plazo

A Largo Plazo Pasivo Contigente	2022	2021
Retiro	$570,960,121.00	$570,960,121.00
Terminación	92,635,511.00	92,635,511.00
Total de Pasivo Contingente	$663,595,632.00	$663,595,632.00

De manera adicional se informan los juicios vigentes a la fecha en los cuales no se ha emitido una resolución firme de la que se derive una contingencia económica susceptible de registro contable como pasivo contingente:

Cantidad	Materia de litigio
62	Laborales
1	Agrario
2	Administrativo
1	Civil
1	Mercantil

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Introducción

De conformidad con lo establecido en los artículos 46, 49 y 52 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), los entes públicos deben emitir en forma periódica estados financieros; así como acompañar de notas a los estados financieros, con la finalidad de revelar y proporcionar información adicional y suficiente que amplié y dé significado a los datos contenidos en los mismos, los cuales serán la base para la emisión de Informes Periódicos y para la formulación de la Cuenta Pública Anual. De igual manera, se indica que los entes públicos deberán elaborar dichos estados de conformidad con las disposiciones normativas y técnicas que emanen de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, o bien, aquellas que emita el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).

Aunado a lo anterior, y con fundamento en los artículos 6, 7 y 9, fracción I de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el CONAC, en su calidad de órgano coordinador para la armonización de la contabilidad gubernamental, con fecha 22 de noviembre de 2010 publicó en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el Acuerdo por el que se emite el Manual de Contabilidad Gubernamental, el cual en su capítulo VII del propio manual nos indica las Normas y metodología para la emisión de información financiera y estructura de los estados financieros básicos y características de sus notas, que deberán implementar los entes públicos para emitir los Informes Periódicos y la Cuenta Pública Anual.

Así mismo, cabe destacar que derivado del acuerdo antes mencionado, así como del proceso de implementación y del análisis a la normativa emitida, el CONAC, con fecha 09 de diciembre de 2021 publicó en el DOF el Acuerdo por el que se reforma y adiciona el Manual de Contabilidad Gubernamental para el capítulo III y el 28 de julio del 2021 Acuerdo por el que se reforma y adiciona el Capítulo VII de los Estados e Informes Contables, Presupuestarios, Programáticos y de los Indicadores de Postura Fiscal del Manual de Contabilidad Gubernamental, realizando diversas modificaciones, adiciones y -mejoras a los estados financieros básicos que se presentan en el Manual de Contabilidad Gubernamental, para quedar como sigue:

a) Estado de Situación Financiera
b) Estado de Actividades
c) Estado de Variación en la Hacienda Pública
d) Estado de Cambios en la Situación Financiera
e) Estado de Flujos de Efectivo

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

f) Estado Analítico del Activo
g) Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
h) Informe sobre Pasivos Contingentes
i) Notas a los Estados Financieros

En relación a las Notas a los Estados Financieros señaladas en el inciso i) antes mencionado, los tipos de notas que deberán acompañar a los estados financieros, son las que se describen a continuación:

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

Derivado de lo antes expuesto, se emiten los estados financieros citados, así como las respectivas notas que los acompañan, elaborados conforme al formato, estructura y requerimientos técnicos establecidos por el CONAC, donde se muestra la situación financiera y el resultado de la gestión financiera y presupuestaria al 31 de diciembre del 2022, del Instituto Tecnológico de Sonora.

a) Notas de Desglose

I) Notas al Estado de Situación Financiera

Activo
Efectivo y equivalentes

Nota 1. Este rubro se integra como sigue:

		2022		***2021***
Efectivo	$	550,882.53	$	312,438.23
Bancos/Tesorería		16,420,988.81		29,391,896.83
Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)		237,786,405.33		151,879,897.35
Fondos con Afectación Específica		1,533,018.67		5,718,681.27
	$	256,291,295.34	$	187,302,913.68

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Este rubro se encuentra representado principalmente por depósitos bancarios e inversiones en instrumentos de alta liquidez. Estos últimos con vencimientos no mayor a 90 días, y valuadas a su costo de adquisición más intereses devengados, importe similar al valor de mercado.

Las inversiones temporales se integran según Anexo B, desglose de saldo en Bancos e Inversiones.

En cuanto a los Fondos con afectación específica se encuentran integrados por varios proyectos los cuales se desglosan de la siguiente forma:

	Fondos Específicos	Institución Bancaria	Cuenta bancaria	Saldo 2022	Saldo 2021	Tipo de recurso
1	Programa de Mejoramiento del Profesorado	BANCOMER	0448654573	164,173.15	164,155.93	Federal
2	Diseño de una planta piloto y equipo base para el escalamiento del proceso de biotransformación de cáscara de camarón	BANCOMER	0191390031	81,327.01	81,327.01	Propio
3	Obtención de Quitosano y sus Derivados para uso agrícola y en alimentos	BANCOMER	0100995649	823,846.73	3,529,202.30	Propio
4	Complemento Convenio FI-IAP-ITSON-8-2015 Siguiente Nivel	BANCOMER	0102335565	0.00	1,339,617.63	Propio
5	Capacitación y Asistencia Técnica a Indígenas del CDI 2015	BANCOMER	0103457540	293,010.31	293,010.31	Propio
6	El papel de escenarios experimentales de cambio climático en la agricultura de temporal de regiones semiáridas: evaluación de incrementos de temperatura y reducción de precipitación en el rendimiento y desempeño de frijol y maíz temporal	BANCOMER	0103859649	0.00	24,425.67	Propio
7	Efecto de la salinidad del agua de riego en híbridos de higuerilla utilizando una planta desalinizadora	BANCOMER	0104630092	170,661.47	170,661.47	Propio
8	Proceso de Biotransformación de la cáscara de camarón en productos derivados de la quitina	BANORTE	0212252437	0.00	38,529.52	Propio
9	Servicio Integral de Fabrica de Software del CONACYT	BANORTE	0290540383	0.00	77,751.43	Propio
			TOTAL	**1,533,018.67**	**5,718,681.27**	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Derechos a recibir Efectivo y Equivalentes y Bienes o Servicios a Recibir

Nota 2. Este rubro se integra como sigue:

	2022	2021
Derecho a Recibir Efectivo y Equivalentes	**90 días**	**90 días**
Cuentas por Cobrar	$ 108,282,077.91	$ 100,577,001.55
Deudores Diversos por Cobrar	60,879,172.99	59,369,373.82
Préstamos Otorgados a CP	923,945.26	1,227,028.29
Total	**$ 170,085,196.16**	**$ 161,173,403.66**

Cuentas por cobrar a corto plazo

Las Cuentas por Cobrar a corto plazo al 31 de diciembre de 2022 están representadas por el monto de $ 98,657,909.85 de Colegiaturas por Cobrar y Otras cuentas por cobrar de servicios prestados por $ 9,033,826.90 dentro de la cual se incluyen las del área de Negocios, entre otras cuentas por cobrar por $ 590,341.16. Su vencimiento es en un plazo no mayor a 90 días.

Las Cuentas por Cobrar a corto plazo al 31 de diciembre de 2021 están representadas por el monto de $ 93,466,814.22 de Colegiaturas por Cobrar y Otras cuentas por cobrar de servicios prestados por $ 6,531,694.88 dentro de la cual se incluyen las del área de Negocios, entre otras cuentas por cobrar por $ 578,492.45. Su vencimiento es en un plazo no mayor a 90 días.

Las colegiaturas por cobrar se integran de la siguiente manera:

	2022	2021
Licenciatura	$ 94,138,554.62	$ 89,491,385.61
Maestría	4,236,374.45	3,816,954.94
Doctorado	282,980.72	155,452.68
Colegiaturas (Empleados)	0.06	3,020.99
	$ 98,657,909.85	$ 93,466,814.22

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

El saldo de la cuenta de Deudores Diversos por cobrar a corto plazo al 31 de diciembre de 2022, se encuentra integrado principalmente por pagos a Operadora Sonora Soft $2,150,950.79, Funcionarios y Empleados $ 57,500,913.89 e Impuestos y Cuotas por Acreditar $ 248,684.86, entre otros.

El saldo de la cuenta de Deudores Diversos por cobrar a corto plazo al 31 de diciembre del 2021, se encuentra integrado principalmente por pagos a Operadora Sonora Soft $2,150,950.79, Funcionarios y Empleados $ 53,246,616.53 e Impuestos y Cuotas por Acreditar $1,070,383.31, entre otros.

Por su parte, los **Documentos por Cobrar a Largo Plazo** refleja el saldo de adeudos mayores a un año.

	2022	2021
Derecho a Recibir Efectivo y Equivalentes LP	**> 365 días**	**> 365 días**
Documentos por Cobrar LP	$ 30,509,397.93	$ 37,568,604.03
Total	**$ 30,509,397.93**	**$ 37,568,604.03**

Nota 3. Los derechos a recibir bienes y/o servicios se integran por anticipos otorgados a proveedores por la ejecución de contratos de entrega de bienes, materiales, obra o servicios en moneda nacional y extranjera, cuyo importe asciende a:

	2022	2021
Derecho a Recibir Bienes y Servicios	**90 días**	**90 días**
Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios	$ 6,935,086.62	$ 6,405,303.57
Total	**$ 6,935,086.62**	**$ 6,405,303.57**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios)

Nota 4. Los Inventarios del Instituto en 2022 ascienden a $ 104,634,717.07, mientras en que el 2021 $ 110,382,958.63, cantidad que se integra por los siguientes conceptos:

	2022	2021
4.1 Inventario de terrenos Frac. Los Misioneros	$ 35,953,613.16	$ 35,953,613.16
4.2 Lotes para venta de 1ra. Etapa de Frac. Los Misioneros	737,807.62	735,791.13
4.3 Lotes para venta de 2da. Etapa de Frac. Los Misioneros	345,844.44	345,824.81
4.4 Lotes para venta de 3ra. Etapa de Frac. Los Misioneros	3,732,884.31	10,313,162.79
4.5 Obra en proceso 4ta Etapa Frac. Los Misioneros	2,255,357.50	2,255,357.50
4.6 Costo de Asignación Futuras Etapas	1,493,677.00	1,493,677.00
4.7 Inventario de DIAPYME	56,901,025.03	56,901,025.03
4.8 Otros inventarios	3,214,508.01	2,384,507.21
Totales	**$ 104,634,717.07**	**$ 110,382,958.63**

4.1 El Inventario de terrenos Misioneros se integra del remanente que se tiene sobre la adquisición y gastos iniciales de urbanización menos el costo de las etapas que ya se pasaron a venta (primera, segunda y tercera etapa).

4.2, 4.3 y 4.4 Los lotes de venta de la 1ra. Etapa de Misioneros se integra a diciembre de 2022 por 5 lotes y a diciembre de 2021 por 5 lotes. Los lotes de venta de la 2da. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2022 se integra por 1 lote y a diciembre 2021 cerró con 1 lote. Los lotes para venta de la 3ra. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2022 se integra por 11 lotes, al cierre de diciembre 2021 se contaba con 37 lotes. A estos inventarios se le aplica el método de costeo identificado, en el cual se le asigna los costos por partidas individuales considerando la dimensión, ubicación y costo de m2.

4.5 Los gastos de Obra en proceso de la 4ta. Etapa al 31 de diciembre del 2022 es por $2,255,357.50 a 2021 se cerró con el mismo importe, dichos gastos son por concepto de pagos de regularización de terrenos de esta etapa ante el Municipio de Cajeme, así como gastos iniciales de la obra en proceso.

4.6 El importe del Costo de Adquisición para futuras etapas al 31 de diciembre de 2022 es por la cantidad de $1,493,677.00, mismo importe con el cual se cerró el ejercicio 2021.

4.7 El inventario de DIAPYME se integra por la inversión de adquisición de terreno, pavimentación, obras de cabeza de agua potable, alcantarillado y de Comisión Federal de Electricidad, instalación de agua potable y energía eléctrica, costo de la construcción de naves y elaboración de proyecto y estudios ambientales. En este importe se encuentra incluido el costo determinado en naves de la 1ra. Etapa por $56,901,025.03. (9 naves).

4.8 En cuanto a los Otros Inventarios se reconocen al costo histórico de adquisición y se valúan utilizando el método de costos promedios. El monto presentado en los estados financieros no excede al valor de realización de los mismos.

Cabe señalar que no se realiza una estimación para obsolescencia de inventarios. En caso de determinarse que existe este hecho, se aplican contra los resultados del ejercicio en que esto suceda.

Nota 5. El rubro de Almacén tiene un valor de $ 190,695.94 al cierre de diciembre 2022 y se encuentra integrado principalmente por papelería. Para el cierre del ejercicio 2021 el rubro de almacenes tenía un valor de $ 282,030.25.

Inversiones Financieras a largo plazo: Fideicomisos Mandatos y Análogos

Nota 6. Inversiones Financieras a largo plazo: Fideicomisos Mandatos y Análogos
Dentro de los Fideicomisos, mandatos y Análogos, el Instituto cuenta con Fondos de Inversión de Recursos Propios y Fondos de Inversión de Recursos Extraordinarios, los cuales se integran de la siguiente forma:

	2022	2021
Fideicomisos, mandatos y análogos	***$539,601,572.22***	***$497,712,435.96***

	2022	2021
Fondos de Inversión de Recursos Propios:	***$536,639,259.42***	***$488,958,622.68***

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Fideicomiso para garantizar las aportaciones a los Fondos de Pensiones. Este fideicomiso tiene como propósito garantizar en forma oportuna, las aportaciones necesarias para los fondos de pensiones y primas de antigüedad que tiene establecido en beneficio de sus trabajadores y que se menciona en Notas de **Gestión Administrativa 6**. Se opera actualmente a través de BBVA Bancomer, S.A.

2022	2021
$277,476,239.83	**$248,457,800.15**

Fideicomiso para contingencias. Se creó para cubrir erogaciones en bienes y servicios por actos ajenos a la Institución, derivados de fenómenos económicos, meteorológicos, delictivos y de cualquier otra naturaleza que pudieran afectar seriamente las instalaciones y operaciones del Instituto Tecnológico de Sonora. Se maneja en Banco Santander (México), S.A.

2022	2021
$181,603,182.63	**$168,463,745.73**

Fideicomiso para infraestructura. Está destinado para la construcción de espacios físicos que permitan atender los requerimientos de infraestructura en sus Campus ubicados en las unidades académicas de Cd. Obregón, Navojoa, Guaymas y Empalme, en el Estado de Sonora. Se maneja actualmente a través de BBVA Bancomer, S.A.

2022	2021
$14,008,317.10	**$13,046,105.21**

Fideicomiso para desarrollo académico. El propósito de este fideicomiso, es financiar el desarrollo académico, la investigación, la extensión y difusión de cultura a través de la formación de profesionales investigadores y técnicos útiles a la sociedad, incrementando la calidad de los alumnos que ingresan, se forman y egresan de la Institución. Se opera a través de BBVA Bancomer, S.A.

2022	2021
$63,551,519.86	**$58,990,971.59**

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a $37,865,409.22 y $19,008,424.01 respectivamente.

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 no se liberaron fondos de los fideicomisos antes mencionados.

	2022	2021
Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios:	***$2,962,312.80***	***$8,753,812.28***

Fideicomiso PRODEP que tiene como objetivo completar la formación de profesores en activo para alcanzar los perfiles deseables; prever la formación e incorporar nuevos profesores con los atributos adecuados; mejorar la proporción de profesores de tiempo completo de acuerdo con las normas del Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior PRODEP. Se opera a través de BBVA Bancomer, S.A.

2022	2021
$2,962,312.80	**$8,753,812.28**

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a $520,639.55 (menos reintegros) y $441,049.59, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, previo acuerdo de los Comités Técnicos, se liberaron fondos de los fideicomisos por $1,058,803.96 y $10,959,135.99. En el ejercicio 2022 estas liberaciones fueron por gastos autorizados por el Comité Técnico PRODEP por un importe de $1,058,803.96, lo anterior para dar cumplimiento a las metas autorizadas. En el ejercicio 2021 estas liberaciones fueron por gastos autorizados por el Comité Técnico de PROFEXCE 2020 por un monto de $7,173,007.21 así mismo PRODEP por un importe de $3,786,128.78 lo anterior para dar cumplimiento a las metas autorizadas.

Nota 7. Las Participaciones y Aportaciones de Capital del Instituto son de $112,952,548.90 en el año 2022 y $121,054,390.83 para el año 2021, se distribuyen de la siguiente forma:

Parque Tecnológico SONORASOFT

Dentro del rubro de Participaciones y Aportaciones de Capital, se integra por Aportaciones al Parque Tecnológico SONORASOFT por $61,514,267.64 de los ejercicios 2022 y 2021.

El Parque Tecnológico de Software de Ciudad Obregón Sonora (PTSW), surgió a partir de una iniciativa tripartita del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), el Gobierno Federal y el gobierno Estatal, este último representado por las

empresas del Sector de Tecnologías de la Información (TI) de Sonora, con el objeto de contribuir a la reconversión económica regional, a través de agregar valor a los productos y servicios e incrementar las oportunidades de inversión y empleo para la región y de esta manera apoyar a mejorar la calidad de vida de la sociedad. A partir del 2006 al 2010 se realizaron aportaciones en infraestructura al fideicomiso del Parque Tecnológico de Software por la cantidad de $61,514,267.64.

Al 31 de diciembre del 2022 y 2021, el Instituto tiene inversiones en partes sociales las cuales fueron valuadas por el método de participación y se integran como sigue:

	Porcentaje de Participación	*2022*	*2021*
Novutek, S.C.	99.99%	$ 32,913,551.00	$ 33,981,170.00
Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C	50.00%	18,524,729.96	16,380,123.19
Servicios Profesionales en Educación, S.C.	99.00%	0.00	0.00
		$ 51,438,280.96	$ 50,361,293.19

Novutek, S.C., tiene por objeto la prestación de servicios de desarrollo de software de captura de información y de realizar u organizar cursos de educación continua.

El Instituto tiene una participación del 99.99% en el capital social de la empresa NOVUTEK, S.C. la cual se encuentra dirimiendo dos procedimientos jurídicos en materia administrativa derivados de dos acusaciones interpuestas por la Auditoría Superior de la Federación en contra de NOVUTEK, S.C.; en virtud de lo anterior, el Servicio de Administración Tributaria (SAT) dirigió al representante legal de NOVUTEK, S.C. el Oficio 400-56-00-02-01-2021-6236 de fecha 3 de noviembre de 2021 en el que se señalan los datos del adeudo fiscal, así como la solicitud de ampliación de la garantía para su suficiencia. Al respecto, en ese documento se destaca lo siguiente:

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Resolución determinante: DGR/C/06/2017/R/12/059 y DGR/C/06/2017/R/12/060
Fecha de la resolución determinante: 06 de abril de 2018 y 16 de febrero de 2018
Autoridad emisora de la resolución determinante: Auditoría Superior de la Federación
Fecha de notificación de las resoluciones determinantes: 13 de abril de 2018 y 21 de febrero de 2018

Importe Histórico: $101,959,221.00 y 56,732,500.00
Importe garantizado parcial el 27 de febrero de 2019: $123,950,580.00
Importe a garantizar al 31 de octubre de 2022: $379,815,940.00
Importe de solicitud de ampliación: $255,865,360.00

Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C., tiene por objeto la operación y administración de todo lo relacionado con análisis de laboratorios de patología animal y efectuar programas de control de calidad en toda clase de productos de origen animal.

Servicios Profesionales en Educación, S.C., tiene por objeto la importación y exportación de bienes y servicios, además realizar, impartir u organizar cursos de educación continua que auxilien en los procesos de creación, conservación y renovación de la cultura profesional en la Sociedad. Cabe señalar que la empresa dejo de tener operaciones normales a partir del 1 de julio de 2013.

La participación en los resultados de las entidades asociadas representó para el Instituto un debito en 2022 por $ 1,076,988 y un crédito a resultados en 2021 por $3,188,546.

Algunos conceptos de la información del Estado de Situación Financiera y del estado de actividades de las entidades en las que se tiene inversión se presentan como sigue:

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

	Novutek, S.C.	Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C.	Servicios Profesionales en Educación, S.C.
Total activo	$88,174,327.00	$39,796,946.00	
Total pasivo	55,256,826.00	2,747,486.00	
Capital contable	32,917,501.00	37,049,460.00	
Total ingresos	395,512.00	31,863,227.00	
Total egresos	2,549,221.00	22,779,385.00	
ISR, PTU e IETU del ejercicio	0.00	0.00	
Utilidad (pérdida) neta	-$2,153,709.00	$9,083,841.00	

Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

Nota 8. Los Bienes Muebles, Inmuebles con sus depreciaciones se integran como sigue:

	2022	Depreciación periodo (octubre-diciembre)	Depreciación Acumulada	2021	Depreciación periodo	Depreciación Acumulada
Bienes Inmuebles						
Terrenos	$ 401,562,080.56	$		$ 401,562,080.56		
Edificios	1,590,885,641.21	- 38,166,271.42	-$ 921,156,720.40	1,556,979,291.47	-$ 43,190,013.33	-$ 883,521,079
Obras en proceso	26,948,739.34		-61,966,858.89	28,734,529.88	-6,812,687.30	-61,436,229.33
Bienes Muebles						
Mobiliario y equipo de Admón.	357,943,327.20	16,625,026.18	-345,477,836.44	373,272,190.93	-16,173,834.41	-362,102,862.62
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	57,080,141.34	751,839.65	-36,117,700.53	60,440,758.72	-3,096,611.14	-36,869,540.18
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	273,700,787.12	- 7,988,620.45	-216,542,293.05	277,491,817.40	-13,935,404.23	-208,553,672.60
Vehículos y Equipo de Transporte	61,285,344.21	- 516,681.33	-60,428,410.26	61,163,649.11	-2,786,650.58	-59,911,728.93
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	103,184,009.16	- 2,517,086.85	-94,823,350.19	99,214,762.60	-3,005,686.02	-92,306,263.34
Activos Biológicos	321,586.04	78,189.17	-312,697.97	440,526.04	44,433.44	-390,887.14
TOTAL	**$2,872,911,656.18**	**-$ 31,733,605.05**	**-$ 1,736,825,867.73**	**$ 2,859,299,606.71**	**-$ 88,956,453.57**	**-$ 1,705,092,262.68**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
INTEGRACIÓN Y CONCILIACIÓN DE OBRAS EN PROCESO AL 31 DE DICIEMBRE 2022

FONDO GENÉRICO COMPAÑIA 1

	Nombre de la Obra	Importe	Num de Obra en proceso	Antigüedad (inicio de Operación)	Ejercicio Fiscal Inicio	Contrato Principal	% de Avance
DIF462060401	PUENTE PEATONAL	104,980.00	6977162	Julio 2017	2017	Anteproyecto, representación gráfica, y mcanica de suelos	100% ingenierias
D01462060403	Modulo de Ingenieria Industrial Empalme	22,040.00	6977314	Junio 2020	2020	ELABORACION PROYECTO ELECTRICO PARA EL MODULO DE ING. INDUSTRIAL DE LA UNIDAD DE EMPALME	100% ingenierias
D01462060404	Modulo de Ingenieria Industrial Empalme	46,400.00	7011221	Diciembre 2021	2021	PAGO POR TRABAJOS EFECTUADOS EN NAVOJOA SUR MECANICA DE SUELOS EN LABORATORIO INTEGRAL DE INGENIERIAS EN NAVOJOA SUR	100% Mecanica de Suelos
D01462060406	Edificio H	154,628.74	7191073	Junio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio H, Unidad Obregón, Campus Centro.	100% ingenierias
D01462060406	Aulas AG-100	98,164.60	7191065	Junio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100% ingenierias
		$ 426,223.34					

FONDO ESPECÍFICO COMPAÑIA 2

	Nombre de la Obra	Importe	Num de Obra en proceso	Antigüedad (inicio de Operación)	Ejercicio Fiscal Inicio	Contrato Principal	% de Avance
FI2462060405	Laboratorio LV 200	-0.01	7015432	Diciembre 2021	2021	CONTRATO OBR-ESLP-21-001	100%
FI2462060407	EDIFICIO 200 CAMPUS CENTRO	18,378.87	7011239	Diciembre 2021	2021	CONTRATO OBR-ESLP-21-001	100%
FI3462060401	ADEC EDIFICIO H UNI OBREG CA	11,999,999.97	7191073	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio H, Unidad Obregón, Campus Centro.	96%
FI3462060402	ADEC AULAS AG-100 UNIDAD GUA	5,742,627.28	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%
FI3462060403	REINTEGROS FAM 2022	1,022,299.95	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%
FI3462060404	REINTEGROS (TERCERO) FAM 2022	430,150.36	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%
FI3462060406	FACHADA EDIF AG-100 GUAY 5TO	271,944.59	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%
FI3462060408	RENDIMIENTOS FAM NORMAL 2022	67,432.09	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%
FI3462060409	RENDIMIENTOS ITSON FAM POT 20	33,618.37	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%
FI3462060410	RENDIMIENTOS ITSON FAM NOR 20	184,383.55	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%
FI3462060411	RENDIMIENTOS FAM NORMAL 2022	8,273.00	7191065	Julio 2022	2022	Adecuaciones y Mejoras del Edificio de Aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.	100%

TOTAL OBRAS EN PROCESO DICIEMBRE 2022	$20,205,331.34
Actualizacion de Obras en Proceso	$ 6,743,408.00
	$26,948,739.34
Saldo en 12362	26,948,739.34
Diferencia	$ -

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

La depreciación se calcula por el método de línea recta a partir del mes siguiente al de su adquisición, así mismo se calculará para todos los bienes independientemente de su fecha de adquisición con los porcentajes siguientes:

CUENTA	NOMBRE	AÑOS DEPRECIACIÓN	PORCENTAJE ANUAL
12611.00101001	Reserva p/Deprecia Edif	30	3.33%
12611.00101002	Depreciación Áreas Depo	20	5.00%
12631.00602001	Deprec MobyEq Esc,Lab,Tall	5	20.00%
12632.00201001	Deprec Aparatos Deport	5	20.00%
12631.00602001	Deprec Mob y Eq Biblioteca	5	20.00%
12631.00602005	Deprec Mob y Equipo de Veterin	10	10.00%
12631.00602003	Deprec Eq Dif Cultural	5	20.00%
12631.00101001	Deprec Mueb Ofna y Est	12	8.33%
12634.00101001	Deprec Equipo de Transporte	5	20.00%
12634.00101002	Deprec Camiones Foráneos	5	20.00%
12634.00101003	Deprec Camiones Locales	5	20.00%
12631.00501001	Deprec Bienes informáticos	4	25.00%
12631.00602004	Deprec Acervo Bibliográfico	6	16.66%
12633.00101001	Deprec Eq Médico y Lab	10	10.00%
12632.00101001	Deprec Eq y Aparato Aud	10	10.00%
12635.00401001	Deprec Sist AC,Calef,Ref	6	16.66%
12635.00701001	Deprec Herram-Máq-Herra	6	16.60%
12631.00601001	Deprec Eq de Imprenta	10	10.00%
12631.00601002	Deprec Mob y Eq Teatro	5	20.00%
12631.00601003	Deprec Mob y Eq Casa Club	10	10.00%
12635.00101001	Deprec Maq y Eq Agropec	10	10.00%
12635.00601001	Deprec Eq Gen Eléc,Apar	12	8.33%
12631.00601004	Deprec Mob y Eq Cafeteria	6	16.66%
12641.00101001	Deterioro Bovinos	6	16.66%

El valor de las propiedades y equipo se revisa cuando existen indicios de deterioro en el valor de dichos activos. En estos casos, se determina el valor de recuperación de los activos mediante la obtención de su precio de venta y su valor de uso. Cuando el valor de su recuperación es inferior el valor neto en libros, la diferencia se reconoce como una pérdida por deterioro.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Nota 9. Los Bienes Intangibles con su monto y amortización, se integran como sigue:

	2022	Amortización periodo	Amortización Acumulada	2021	Amortización periodo	Amortización Acumulada
Activos Intangibles						
Software	$12,136,327.90	$ -	-$1,054,760.17	12,136,327.90	$ -	-1,054,760.17
Total	**$12,136,327.90**	**$ -**	**-$1,054,760.17**	**12,136,327.90**	**$ -**	**-$1,054,760.17**

Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes

Nota 10. Se tiene la política de establecer una estimación para cuentas de cobro dudoso tomando como base los saldos específicos sobre los que su recuperabilidad es incierta. Para el ejercicio 2022 la Estimación para Cuentas Incobrables por Derecho a Recibir Efectivo o Equivalentes es por un importe de -$12,267,692.76 y para el ejercicio 2021 cerró con un importe de -$11,738,458.69 en el mismo concepto.

Otros Activos

Nota 11. Al 31 de diciembre 2022 se cuentan con otros activos circulantes en la cuenta de Valores en Garantía por un importe de $27,648.00 y en el ejercicio 2021 cerró con un saldo de $10,000.00.

Pasivo

Nota 1. Este género se integra por cuentas por pagar que se clasifican por su vencimiento de la siguiente manera:

	2022	2021
PASIVOS	**90 días**	**90 días**
Servicios Personales por Pagar Corto Plazo	-$ 611.93	$ 123,928.94
Proveedores por Pagar a Corto Plazo	4,932,099.51	7,862,545.72
Contratista p/Obra Pública	6,561,471.95	5,141,587.55
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	20,481,693.22	18,842,202.36
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,456,114.42	14,473,522.16
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	1,218,655.85	1,007,619.85
Total	**$ 37,649,423.02**	**$ 47,451,406.58**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Los Proveedores por pagar a Corto Plazo al 31 de diciembre 2022, se componen de los adeudos por la adquisición de bienes y/o servicios derivados de operaciones del Instituto, con vencimiento menor o igual a 28 días. En el caso de las Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo, estas se integran principalmente por $ 13,823,400.13 en la cuenta de Impuesto sobre el producto del trabajo (ISPT), $ 1,879,864.26 en la cuenta Aportación Fondo de Vivienda para el personal (INFONAVIT) y $ 605,489.04 en la cuenta de Retención a favor de Terceros por Pagar a Corto Plazo.

Los Proveedores por pagar a Corto Plazo al 31 de diciembre 2021, se componen de los adeudos por la adquisición de bienes y/o servicios derivados de operaciones del Instituto, con vencimiento menor o igual a 28 días. En el caso de las Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo, estas se integran principalmente por $12,330,128.34 en la cuenta de Impuesto sobre el producto del trabajo (ISPT), $ 1,746,778.16 en la cuenta Aportación Fondo de Vivienda para el personal (INFONAVIT) y $ 727,434.50 en la cuenta de Retención a favor de Terceros por Pagar a Corto Plazo.

Nota 2. La cuenta de Fondos de Bienes de Terceros en Administración y/o en Garantía a Corto Plazo, tiene un valor de $1,218,655.85 al cierre de diciembre 2022 y al cierre del ejercicio 2021 su saldo es de $1,007,619.85, dicho importe se compone principalmente por Depósitos en Garantía de entidades auxiliares.

Nota 3. Al 31 de diciembre 2022 y al cierre del ejercicio 2021, no se cuentan con saldo en el rubro de Pasivos Diferidos.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Diferencias entre la Evaluación Trimestral Contabilidad Armonizada Cuarto Trimestre y Cierre de Cuenta Pública 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado de Situación Financiera
Del 01 enero al 31 de diciembre 2022
Comparativo ETCA-I-01 Cuarto Trimestre 2022 vs CPCA-I-01 Cuenta Pública 2022

Descripción	ETCA-I-01 IV Trim 2022	CPCA-I-01 Cuenta Pública 2022	Diferencias	Diferencia se compone de:
ACTIVO				
Efectivo y Equivalentes				
Efectivo	**549,144.53**	**550,882.53**	**1,738.00**	
11111.00101001 Caja Ce	419,952.51	421,690.51		1,738.00
Bancos/Tesorería	**16,898,493.65**	**16,420,988.81**	**-477,504.84**	
11121.00301004 BBVA 01	976,737.86	937,232.10		-39,505.76
11121.00301019 BBVA 04	40,736.22	62,633.96		21,897.74
11121.00301143 BBVA 01	524,679.43	46,959.23		-477,720.20
11121.00401029 Banorte	21,242.60	31,742.60		10,500.00
11121.00501005 HSBC 0	98,811.07	99,161.07		350.00
11121.00601007 Santan	25,989.95	27,664.95		1,675.00
11121.00601013 Santand	22,486.00	24,236.00		1,750.00
11122.00201002 BBVABAN	1,226,922.38	1,230,470.76		3,548.38
Efectivo y Equivalentes	256,767,062.18	256,291,295.34	**-475,766.84**	
Derech a Recib Efectivo o Equi				
Deudores Diversos por	**62,261,398.50**	**60,879,172.99**	**-1,382,225.51**	
11231.00101001 Reman p	3,044.60	3,084.60		40.00
11231.00101002 Otros c	197,312.23	192,898.06		-4,414.17
11232.00101002 Adeudos	50,623.83	53,672.56		3,048.73
11234.00101019 Sueldos	-35,476.34	-82,204.78		-46,728.44
11235.00101003 IVA 16%	533,761.04	127,148.47		-406,612.57
11235.00101006 IVA POR	573,786.08	-249,432.29		-823,218.37
11236.00101001 Cuentas	-1,934,389.05	-2,038,729.74		-104,340.69

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado de Situación Financiera
Del 01 enero al 31 de diciembre 2022
Comparativo ETCA-I-01 Cuarto Trimestre 2022 vs CPCA-I-01 Cuenta Pública 2022

Descripción	ETCA-I-01 IV Trim 2022	CPCA-I-01 Cuenta Pública 2022	Diferencias	Diferencia se compone de:
Derech a Recib Efectivo o Equi	171,467,421.67	170,085,196.16	**-1,382,225.51**	
Estim p/Perdi o Det Act				
Estim p/Cta Inc Der R	**-11,738,458.69**	**-12,267,692.76**	**-529,234.07**	
11611.00101002 Est.Ct	-8,579,719.51	-9,108,953.58		-529,234.07
Estim p/Perdi o Det Act	**-11,738,458.69**	**-12,267,692.76**	**-529,234.07**	
Inversiones Financ a Largo plazo				
Fideic Mand. Cont Aná	**538,096,770.85**	**539,601,572.22**	**1,504,801.37**	
12136.75601001 Bancome	161,045,722.03	161,045,722.02		-0.01
12136.75601015 BBVA C-	116,430,517.83	116,430,517.81		-0.02
12136.75601016 BBVA C-	14,008,317.11	14,008,317.10		-0.01
12136.75604001 Santand	180,098,381.22	181,603,182.63		1,504,801.41
Participación y Aportaciones	**121,054,390.83**	**112,952,548.90**	**-8,101,841.93**	
12141.00201004 Metodo	16,377,623.19	8,275,781.26		-8,101,841.93
Inversiones Financ a Largo plazo	**659,151,161.68**	**652,554,121.12**	**-6,597,040.56**	
Bien Inm. Inf y Const e				
Edificios No habitaci	**1,575,976,119.55**	**1,590,885,641.21**	**14,909,521.66**	
12331.58301001 Edifici	1,509,928,210.27	1,524,837,731.93		14,909,521.66
Contrucc en Proc en b	**27,769,895.34**	**26,948,739.34**	**-821,156.00**	
12362.62201001 Obra en	21,026,487.34	20,205,331.34		-821,156.00
Bien Inm. Inf y Const e	**2,005,308,095.45**	**2,019,396,461.11**	**14,088,365.66**	
PASIVO				
Cuentas por Pagar a Cto				
Serv Pers por Pagar a	**-776,240.99**	**611.93**	**776,852.92**	
21111.00101001 Cuenta	-635,388.10	843.82		636,231.92
21111.00101004 Prov. d	-140,621.00			140,621.00
Proveedor por Pagar a	**-4,932,964.58**	**-4,932,099.51**	**865.07**	
21121.00101007 Pasivo	-4,451,399.22	-4,450,534.15		865.07

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado de Situación Financiera
Del 01 enero al 31 de diciembre 2022
Comparativo ETCA-I-01 Cuarto Trimestre 2022 vs CPCA-I-01 Cuenta Pública 2022

Descripción	ETCA-I-01 IV Trim 2022	CPCA-I-01 Cuenta Pública 2022	Diferencias	Diferencia se compone de:
Retenc y Contrib p/Pa	**-21,680,126.43**	**-20,481,693.22**	**1,198,433.21**	
21171.00101001 IVA 16%	40,694.56	81,978.34		41,283.78
21171.00101010 IVA x P	-1,362,867.89	-194,825.86		1,168,042.03
21171.00101013 10% I.S	-383,112.39	-384,040.92		-928.53
21171.00101014 10% I.V	-408,789.80	-409,780.54		-990.74
21171.00201003 Provisi	-1,420,204.59	-1,431,744.27		-11,539.68
21172.00101002 Crédito	-1,483,804.29	-1,481,223.35		2,580.94
21173.00101002 5% INFO	-1,879,849.67	-1,879,864.26		-14.59
Otrs Cuentas por Paga	**-13,610,598.71**	**-4,456,114.42**	**9,154,484.29**	
21193.00101003 Coleg.	-649,962.85	-647,611.85		2,351.00
21193.00101031 Provisi	-184,091.67	-210,784.70		-26,693.03
21193.00101057 Aport P	-1,566.92	-1,570.35		-3.43
21193.00101064 Acreed.	-9,178,829.75			9,178,829.75
Cuentas por Pagar a Cto	**-47,561,402.66**	**-36,430,767.17**	**11,130,635.49**	
PATRIMONIO/HACIENDA PUBLICA				
Donaciones de Capital				
Donaciones de Capital	**-203,439,657.53**	**-217,528,023.19**	**-14,088,365.66**	
31211.00101001 Donacio	-203,439,657.53	-217,528,023.19		-14,088,365.66
Donaciones de Capital	**-203,439,657.53**	**-217,528,023.19**	**-14,088,365.66**	
Result de Ejercicio (Ahorro/Desahorro)				
Result de Ejercicio (Ahorro/Desahorro)				
32111.00101001 Resul Ejer(Ahorro/Desahorro)	-78,901,920.18	-80,907,526.80	**-2,005,606.62**	
Rectif Result Ejerc Ant				
Cambios por Errores C	**9,245,227.19**	**9,104,465.30**	**-140,761.89**	
32521.00101001 Cambios	9,245,227.19	9,104,465.30		-140,761.89
Rectif Result Ejerc Ant	**3,751,861.84**	**3,611,099.95**	**-140,761.89**	

Cabe indicar que la razón por la que se presentan las diferencias en la información del Cuarto Trimestre 2022, presentada el día 12 de enero del 2023, es derivado a que se encontraba en proceso de dictamen los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información, por lo que en las notas de gestión administrativa, que se incluyen en el cuarto Trimestre 2022, se especifica que la información es previa al cierre del ejercicio 2022.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

II) Notas al Estado de Actividades

Ingresos de Gestión

A continuación, se informa sobre los montos totales y características significativas de los Ingresos del Instituto:

	2022			2021		
Concepto	**Importe**	**%**	**Total**			
Ingresos de la Gestión			**$ 285,218,346.87**			**$ 208,283,919.55**
Productos	$ 53,535,510.27	4%		$ 26,344,099.71	2%	
Ingresos por ventas de bienes y servicios de organismos descentralizados (1)	231,682,836.60	18%		181,939,819.84	16%	
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas			**966,106,426.94**			**908,259,769.99**
Aportaciones	21,845,677.20	2%		23,234,646.99	2%	
Convenios	585,089,004.38	46%		561,559,603.00	50%	
Subsidios y Subvenciones (2)	359,171,745.36	29%		323,465,520.00	29%	
Ayudas sociales	0.00			0.00		
Otros Ingresos y Beneficios			**12,752,740.21**			**14,294,542.36**
Intereses ganados de valores, créditos, bonos y otros.	0.00	0%		0.00	0%	
Otros Ingresos Financieros	0.00	0%		0.00	0%	
Otros ingresos de Ejercicios Anteriores	0.00	0%		0.00	0%	
Bonificaciones y Descuentos Obtenidos	280,631.95	0%		38,732.90	0%	
Dif por tipo de cambio a favor en efectivo y equivalentes	169,237.54	0%		239,312.53	0%	
Utilidades por Participación Patrimonial	2,144,606.77	0%		4,132,266.69	0%	
Otros Ingresos y Beneficios varios	10,158,263.95	1%		9,884,230.24	1%	
Total Ingresos y Otros Beneficios			**$1,264,077,514.02**			**$1,130,838,231.90**

Ingresos por ventas de bienes y servicios de organismos descentralizados

Nota 1. Este rubro se integra principalmente por ingresos de Colegiaturas que se obtienen por inscripciones de nivel Licenciatura en los ciclos enero-mayo, verano y agosto-diciembre, Maestría por los ciclos enero-abril, mayo-agosto y septiembre-diciembre y Doctorado de los ciclos enero-junio y julio-diciembre; así como otros ingresos cobrados en el Instituto e Ingresos de Entidades Auxiliares.

Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones

Nota 2.

De acuerdo con comunicación oficial de la Secretaría de Educación Pública el subsidio autorizado para el ejercicio 2022 fue de $570,562,388.00 adicionando un

incremento de $11,514,867.00 para gastos relacionados a servicios personales generando un total de $582,077,255.00; los cuales fueron recaudados en su totalidad al mes de diciembre 2022. Por su parte se recibieron rendimientos financieros de parte del Estado correspondientes a la cuenta productiva aperturada para recibir el recurso federal, los cuales fueron transferidos a la institución en los meses de mayo, septiembre y diciembre por un total de $1,317.38; generando un total de $582,078,572.38 recibidos.

De acuerdo con comunicación oficial de la Secretaría de Educación Pública, el subsidio autorizado para el ejercicio 2021 fue de $549,923,897.00 adicionando un incremento de $10,717,580.00 para gastos relacionados a servicios personales, dando un total de $560,641,477.00 los cuales se recaudaron en su totalidad al 31 de diciembre del 2021.

Por parte del Gobierno del Estado de Sonora, el Congreso autorizó para el ejercicio 2022 la cantidad de $316,659,456.95; más un complemento de $35,401,081.41, generando un total de $352,060,538.36 el cual fue recaudado en su totalidad al cierre del ejercicio 2022. Cabe señalar que en enero 2022 se recaudó del ejercicio 2021 $7,111,207.00 correspondientes a servicios generales.

Por parte del Gobierno del Estado de Sonora, el Congreso autorizó para el ejercicio 2021 la cantidad de $322,000,000.00; el importe recaudado al 31 de diciembre del 2021 es de $313,704,464.00. Cabe señalar que en febrero 2021 se recaudó del ejercicio 2020 $9,761,056.00 correspondientes a servicios generales. Para el mes de enero del 2022 se recibió el importe de $7,111,207.00 de servicios generales correspondientes al ejercicio 2021.

Adicionalmente se recibieron recursos extraordinarios para programas o proyectos específicos como sigue:

Recurso	**2022**	**2021**
Fondo de Aportaciones Múltiple (FAM) 2022	$21,845,677.20	$23,234,646.99
Apoyo financiero de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables 2022	3,010,432.00	0.00
Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el tipo Superior (PRODEP) 2021	0.00	297,804.00
Aportación de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables 2021	0.00	620,322.00
Total	$24,856,109.20	$24,152,772.99

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Los recursos extraordinarios de los ejercicios 2022 y 2021 que se muestran en el cuadro anterior fueron recaudados en su totalidad en ambos ejercicios.

Algunos de estos recursos extraordinarios generaron productos financieros que fueron autorizados para ejercerlos.

Otros Ingresos y Beneficios

Nota 3. El rubro de Otros Ingresos y Beneficios en el año 2022 es por un monto total de $12,752,740.21 el cual se compone principalmente de un 63% de intereses ganados sobre préstamos y un 17% de utilidades por participación en otras entidades. Al cierre del ejercicio 2021 es por un monto total de $14,294,542.36 el cual se compone de un 62% de intereses ganados sobre préstamos y un 29% de utilidades por participación en otras entidades.

Gastos y Otras Partidas

	2022			2021		
Concepto	Importe	%	Total			
Gastos de Funcionamiento			**$1,087,005,074.43**			**$ 988,474,806.31**
Servicios Personales	$889,263,847.46	75%		$846,289,038.98	76%	
Materiales y suministros	48,823,751.94	4%		34,094,695.95	3%	
Servicios Generales	148,917,475.03	13%		108,091,071.38	9%	
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas			**18,824,438.37**			**16,829,186.09**
Ayudas Sociales	18,824,438.37	2%		16,829,186.09	2%	
Donativos		0%				
Otros Gastos y perdidas Extraordinarias			**77,340,474.42**			**104,471,633.88**
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolencias y Amortizaciones	70,289,105.65	6%		88,381,703.93	8%	
Disminución de Inventarios	5,739,782.78	0%		8,105,444.74	1%	
Otros Gastos	1,311,585.99	0%		7,984,485.21	1%	
Inversión Pública			**0.00**			
Inversión Pública no capitalizable		0%			0%	
Total Gastos y Otras Pérdidas			**$1,183,169,987.22**			**$1,109,775,626.28**

Nota 1. En el ejercicio 2022 dentro de las partidas más importantes se encuentra el concepto de Servicios Personales, que equivale al 75% del total de gasto que incluyen Remuneraciones al personal de carácter permanente y Remuneraciones adicionales y especiales como parte de las partidas más relevantes, además de Servicios Generales 13% en el cual se incluyen gastos de Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos y Otros Servicios y Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación como los conceptos más significativos.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

En el ejercicio 2021 dentro de las partidas más importantes se encuentra el concepto de Servicios Personales, que equivale al 75% del total de gasto que incluyen Remuneraciones al personal de carácter permanente y Remuneraciones adicionales y especiales como parte de las partidas más relevantes, además de Servicios Generales 10% en el cual se incluyen gastos de Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos y Otros Servicios y Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación como los conceptos más significativos.

Recursos para proyectos específicos

El Instituto recibe subsidios extraordinarios que están destinados a un fin específico, por lo que se manejan y controlan en forma separada del subsidio de gasto corriente y se consideran como patrimonio temporalmente restringido a las aplicaciones acordadas en los convenios.

En el caso de aplicaciones para compras de activo fijo, una vez satisfechos los requisitos, estos activos son liberados de restricciones y pasan a formar parte del patrimonio no restringido.

Los subsidios recibidos por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2022 y 2021 son los siguientes:

PROFEXCE Programa de Fortalecimiento a la Excelencia Educativa
PRODEP. Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior.
FAM. Fondo de Aportaciones Múltiples.
Programa Carrera Docente (UPES) (Universidades Públicas Estatales) (Fondo extraordinario).
Proyectos de convenio. Son aquellos proyectos con organismos gubernamentales.

Los recursos provenientes de estos programas, tuvieron su origen y se aplicaron como se menciona a continuación:

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

2022

	PRODEP	PROYECTOS CONVENIOS	FONDO DE APORTACIONES MULTIPLES	GENERAL	TOTAL
Recursos recibidos en el ejercicio:					
Programa 2022	$ -	$ 4,870,217	$ 21,845,677	$	$ 26,715,894
Aportaciones Organismos					-
Remanentes de años anteriores					-
Otros Ingresos y Beneficios				1,270	1,270
Intereses ganados	329,560	418	336,136		666,114
Recursos disponibles	329,560	4,870,635	22,181,813	1,270	27,383,278
Reclasificación a patrimonio no restringido					
Menos: Recursos aplicados en:					
Gastos de proyectos	1,058,804	2,391,984	-	109	3,450,897
Compra de activos fijos	-	776,832	19,779,108	-	20,555,940
Traspaso					-
Resultados de los Fondos 2022*	$ (729,244)	$ 1,701,820	$ 2,402,705	$ 1,161	$ 3,376,442

2021

	PROFEXCE	PRODEP	GENERAL	PROYECTOS CONVENIOS	FONDO DE APORTACIONES MULTIPLES	CARRERA DOCENTE EXTRAORDINARIO	TOTAL
Recursos recibidos en el ejercicio:							
Programa 2021	$ -	$ 297,804	$	$ 5,473,394	$ 23,234,647	$ -	29,005,845
Aportaciones Organismos							-
Remanentes de años anteriores							
Otros Ingresos y Beneficios			30,645				30,645
Intereses ganados	14,480	423,904		674	137,935	0	576,993
Recursos disponibles	14,480	721,708	30,645	5,474,069	23,372,582	0	29,613,483
Reclasificación a patrimonio no restringido							
Menos: Recursos aplicados en:							
Gastos de proyectos	839,194	2,670,606	5,164	1,556,014	329,265	-	5,400,242
Compra de activos fijos	3,174,589	950,308		3,807,079	25,077,017		33,008,994
Traspaso							-
Resultados de los Fondos 2021**	$ (3,999,303)	$ (2,899,206)	$ 25,481	$ 110,975	$ (2,033,700)	$ 0	(8,795,752)

* Los Resultados de los Fondos 2022 son los importes que se obtienen comparar los Recursos recibidos, gastos y compras de Activos Fijos por el año 2022 de cada Fondo.

** Los Resultados de los Fondos 2021 son los importes que se obtienen comparar los Recursos recibidos, gastos y compras de Activos Fijos por el año 2021 de cada Fondo.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Los Resultados de los Fondos 2022 son los importes que se obtienen de comparar los Recursos recibidos, gastos y compras de Activos Fijos por el año 2022 de cada Fondo, así mismo se aplica para los fondos 2021.

Integración de Subsidios Federales, Estatales y Propios
Por el ejercicio del 1 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(cifras en pesos)

Subisidios Federales (1)	$	576,231,518.93
Subsidios Estatales (1)		352,005,869.65
Recursos propios		188,478,934.69
Subsidios Federales de Ejercicios Anteriores		20,928,260.15
Subsidios Estatales de Ejercicios Anteriores		45,245.00
Convenios con organismos Federales		3,168,815.62
Total Ejercido Institucional Partidas presupuestarias	**$**	**1,140,858,644.04**
(-) Capitalización de bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles		35,029,131.22
(+) Otros gastos y Perdidas extraordinarias		77,340,474.40
Total de gastos y pérdidas extraordinarias (2)	**$**	**1,183,169,987.22**

(1) La suma de Subsidios Federales y Estatales recaudados en el año 2022 es por la cantidad de $966,106,426.94 la cual aparece en el apartado **II Notas al Estado de Actividades, Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones**

(2) El Total de Gastos y otras Pérdidas por $1,183,169,987.22 la cual aparece en el apartado de **II Notas al Estado de Actividades, Ingresos y Gastos.**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
AÑO 2022

Subsidios Federales ejercicios 2022

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO COMPROMETIDO O POR EJERCER	COMENTARIOS
Subsidio Federal Odinario	U006	Servicios Personales	A1M, A1N, AAN, ACC, ACF, AEC, ALB, ARH, ARS, ASC, AST, ATR, AFO,	480,489,640.54	480,489,640.54	474,710,037	5,779,603	El convenio es por un subsidio de $570,562,388 al cual se le suman por Incremento Salarial de $11,514,867.00 con recibo SFO 016/2022, Federal Extraordinario 3,010,432.00. De este recurso se generaron Productos financieros en el Estado por $1,317.38. Se autorizaron Productos financieros generados en la Institución, por $3,282,935.00, de los cuales se devengaron $2,000,000.00
		Materiales y Suministros, Sevicios Generales		101,587,614.46	101,587,614.46	76,750,321	24,837,294	
		Materiales y Suministros, Sevicios Generales	AFE	3,010,432.00	3,010,432.00	3,010,432		
		Materiales y Suministros, Sevicios Generales	ARO			2,000,000		
FAM Infraestructura Educativa Media Superior y Superior	I008	Inversión Pública	FI3	21,769,970	21,769,970	19,760,729	2,302,928	El convenio se autorizo por $ 17,742,628.00 mas Rendimientos financieros por $75,706.87 en chequera del Estado, ademas se autorizaron rendimientos financieros generados en la Institución por $184,383.83. En cuanto Remamanente y Reintegros se autorizaron 6 reintegros por la suma de $4,027,342.33. Ademas se autorizaron rendimientos financieros generados en la Institución por $33,618.37.
Total Ejercido Subidios Federales 2022				606,857,657	606,857,657	576,231,519	32,919,825	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Subsidios Federales ejercicios anteriores

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO COMPROMETIDO O POR EJERCER	COMENTARIOS
'Subsidio Federal Odinario	U006	Materiales y Suministros, Sevicios Generales	ADF, AOF		18,186,403	18,186,403	0	
		Materiales y Suministros, Sevicios Generales	ADR		1,539,983	1,539,983	0	
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles	AEF		124,691	124,691	0	
'Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	'Servicios Personales	F1P					
		Materiales y Suministros						
		Sevicios Generales						
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				262,852		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles						
'Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	Materiales y Suministros	F3P					
		Sevicios Generales						
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				669,867		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles						
'Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	Materiales y Suministros	F5P					
		Sevicios Generales				111,085		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				15,000		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles						
FAM Infraestructura Educativa Media Superior y Superior	I008	Inversión pública	FI2			18,379		
Total Ejercido Subidios Federales Años Anteriores				0	0	20,928,260	0	

Convenios con Organismos Federales

Convenios con Organismos Federales		Servicios Personales	IB2					
		Materiales y Suministros				1,109,205		
		Sevicios Generales				923,512		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				359,266		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles				776,832		
Total Convenios con Organismos Federales				0	0	3,168,816	0	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Subsidio Estatal 2022

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO COMPROMETIDO O POR EJERCER	COMENTARIOS
Subsidio Estatal Ordinario		Servicios Personales	B1M, B1N, BAN, BCC, BCF, BEC, BLB, BRH, BRS, BSC, BST, BTR	343,765,002	343,765,002	343,710,334	54,668.71	En el año 2022 se recibio Subsidio de Gasto de operación 2021 por la cantidad de $7,111,207.00.
		Materiales y Suministros	BEO	8,295,536	8,295,536	8,295,536	0.00	
Total Subsidios Estatales				352,060,538	352,060,538	352,005,870	0.00	

Subsidios Estatales ejercicios anteriores

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO COMPROMETIDO O POR EJERCER	COMENTARIOS
Subsidio Estatal Odinario	U006	Sevicios Generales	BDR		45,245	45,245	0	

Recursos Propios 2022

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO COMPROMETIDO O POR EJERCER	COMENTARIOS
RECURSOS PROPIOS		Servicios Personales	AUTOFINANCIABLE, NEGOCIOS, PROYECTOS DE DESARROLLO Y CONVENIOS			70,843,477		
		Materiales y Suministros, Sevicios Generales				85,769,504		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				17,517,453		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles				14,348,500		
Total Recursos Propios				0	0	188,478,935	0	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Diferencias entre la Evaluación Trimestral Contabilidad Armonizada Cuarto Trimestre y Cierre de Cuenta Pública 2022.

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2021
Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2022 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2022

Ingresos Modificado Acumulado manifestados según formatos				
Descripción		ETCA-II-01 IV Trim 2022	CPCA-II-01 Cuenta pública 2022	Diferencias
Productos		- 52,016,182.96	- 53,535,510.27	1,519,327.31
41511.51101001	Productos finan inv	- 15,340,559.10	- 15,340,559.10	-
41511.51101002	Productos finan fid	- 36,675,623.86	- 38,194,951.17	1,519,327.31
Ingresos por Venta de Bienes, Presentación de Servicios y Otros Ingresos		- 209,236,134.41	- 209,258,439.65	22,305.24
41731.73101001	Colegiaturas	- 87,872,867.17	- 87,872,867.17	-
41731.73201001	Examen de Admisión	- 1,247,785.50	- 1,247,785.50	-
41731.73201002	Examen Especial	- 157,903.00	- 157,903.00	-
41731.73201003	Examen Profesional	- 2,601,868.43	- 2,601,868.43	-
41731.73301002	Certificados	- 91,790.00	- 94,135.00	2,345.00
41731.73301003	Constancias	- 924,000.55	- 924,000.55	-
41731.73301004	Credenciales	- 1,624.00	- 1,624.00	-
41731.73301005	Duplicados de Documentos	- 2,818.00	- 2,818.00	-
41731.73301006	Incorporaciones	- 1,036,936.00	- 1,036,936.00	-
41731.73301008	Reexpedición de Titulos	- 8,687.00	- 8,687.00	-
41731.73301009	Revalidaciones	- 25,356.00	- 25,356.00	-
41731.73301010	Seguro contra Accidentes	- 2,636,993.00	- 2,636,993.00	-
41731.73301012	Otros Servicios Escolares	- 177,503.00	- 177,503.00	-
41731.73301014	Multas a Alumnos	- 82,543.07	- 82,543.07	-
41731.73301015	Multas y Daños de Biblioteca	- 36,486.33	- 36,437.33	- 49.00
41732.73401001	Ingresos por Cursos	- 6,850,883.76	- 6,846,448.76	- 4,435.00
41732.73401002	Ingresos por Eventos	- 8,124.00	- 8,124.00	-
41732.73401004	Ingresos por Renta	- 11,120,203.49	- 11,120,203.49	-
41732.73401005	Por servicios Internos	- 10,287,460.24	- 10,287,460.24	-
41732.73401006	Renta de Locales	- 2,041,158.17	- 2,041,158.17	-
41732.73401008	Venta de Lotes 2da Etapa	- 24,435,367.80	- 24,593,797.80	158,430.00
41732.73401011	Venta de Productos Exentos	- 71,007.00	- 71,007.00	-
41732.73401012	Venta de Productos Tasa 0%	- 1,462,454.13	- 1,462,454.13	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2021
Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2022 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2022

Ingresos Modificado Acumulado manifestados según formatos				
Descripción		ETCA-II-01 IV Trim 2022	CPCA-II-01 Cuenta pública 2022	Diferencias
41732.73401013	Venta de Productos Tasa 16%	- 6,569,173.10	- 6,569,173.10	-
41732.73401014	Otros Ingresos Negocios	- 512,757.06	- 512,757.06	-
41732.73401015	Venta de Productos IEPS	- 1,490,857.66	- 1,490,857.66	-
41732.73401016	Venta de Lotes 3ra Etapa	- 20,320,883.55	- 20,320,883.55	-
41732.73401018	Ingresos de Libro	- 277,715.21	- 277,715.21	-
41732.73501003	Investig. Serv. Tec. y Asesorí	- 6,096,337.43	- 6,096,337.43	-
41732.73501004	Otros Ingresos por Proyecto	- 386,483.63	- 386,483.63	-
41732.73601001	Campamentos	- 651,076.00	- 651,076.00	-
41732.73601002	Congresos	- 72,130.00	- 71,330.00	- 800.00
41732.73601003	Diplomados	- 156,375.00	- 156,375.00	-
41732.73601004	Donativos	- 1,000.00	- 1,000.00	-
41732.73601006	Eventos Culturales	- 709,227.80	- 710,027.80	800.00
41732.73601007	Eventos Deportivos	- 7,299,938.45	- 7,299,938.45	-
41732.73601008	Ing. de Proy. pend. de Indent	- 49,033.38	-	- 49,033.38
41732.73601010	Renta de Espacios	- 56,271.00	- 57,971.00	1,700.00
41732.73601013	Servicios académicos	- 561,997.65	- 561,602.65	- 395.00
41732.73601014	Servicios CAICH	- 88,100.00	- 87,938.00	- 162.00
41732.73601016	Venta de ganado	- 139,079.00	- 139,079.00	-
41732.73601017	Otros Ingresos Institucionales	- 370,359.52	- 371,519.52	1,160.00
43991.79002001	Otros ingresos y beneficios varios	- 2,120,879.19	- 2,033,623.81	- 87,255.38
43991.79002004	Baja de activo fijo	- 6,324.42	- 6,324.42	-
43991.79101001	Donativos	- 36,000.00	- 36,000.00	-
43991.79101003	Ingresos por patrocinios	- 20,000.00	- 20,000.00	-
43991.79101004	Intereses G. s/Prést Otor	- 9,707.39	- 9,707.39	-
43991.79101005	Int. G S/ Pmo. en Garantía	- 2,492,548.43	- 2,492,548.43	-
43991.79101006	Int. G. S/ Pmo. en Fondo pens	- 5,191,967.39	- 5,191,967.39	-
43991.79101007	Int. G. S/ Pmo. Caja de Aho	- 108,545.14	- 108,545.14	-
43991.79101008	Int. G. p/prest fondos	- 43,672.91	- 43,672.91	-
43991.79101009	Int. ganados en Find de Ter	- 201,974.46	- 201,974.46	-
43991.79201001	Donativos en efectivo	- 13,900.00	- 13,900.00	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2021
Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2022 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2022

Ingresos Devengado Acumulado manifestados según formatos				
Descripción		ETCA-II-01 IV Trim 2022	CPCA-II-01 Cuenta pública 2022	Diferencias
Productos		**- 52,016,182.96**	**- 53,535,510.27**	**1,519,327.31**
41511.51101001	Productos finan inv	- 15,340,559.10	- 15,340,559.10	-
41511.51101002	Productos finan fid	- 36,675,623.86	- 38,194,951.17	1,519,327.31
Ingresos por Venta de Bienes, Presentación de Servicios y Otros Ingresos		**- 241,818,795.31**	**- 241,841,100.55**	**22,305.24**
41731.73101001	Colegiaturas	- 118,116,233.83	- 118,116,233.83	-
41731.73201001	Examen de Admisión	- 1,247,785.50	- 1,247,785.50	-
41731.73201002	Examen Especial	- 157,903.00	- 157,903.00	-
41731.73201003	Examen Profesional	- 2,601,868.43	- 2,601,868.43	-
41731.73301002	Certificados	- 91,790.00	- 94,135.00	2,345.00
41731.73301003	Constancias	- 924,000.55	- 924,000.55	-
41731.73301004	Credenciales	- 1,624.00	- 1,624.00	-
41731.73301005	Duplicados de Documentos	- 2,818.00	- 2,818.00	-
41731.73301006	Incorporaciones	- 1,036,936.00	- 1,036,936.00	-
41731.73301008	Reexpedición de Titulos	- 8,687.00	- 8,687.00	-
41731.73301009	Revalidaciones	- 25,356.00	- 25,356.00	-
41731.73301010	Seguro contra Accidentes	- 2,636,993.00	- 2,636,993.00	-
41731.73301012	Otros Servicios Escolares	- 177,503.00	- 177,503.00	-
41731.73301014	Multas a Alumnos	- 82,543.07	- 82,543.07	-
41731.73301015	Multas y Daños de Biblioteca	- 36,486.33	- 36,437.33	- 49.00
41732.73401001	Ingresos por Cursos	- 6,850,883.76	- 6,846,448.76	- 4,435.00
41732.73401002	Ingresos por Eventos	- 8,124.00	- 8,124.00	-
41732.73401004	Ingresos por Renta	- 11,200,181.94	- 11,200,181.94	-
41732.73401005	Por servicios Internos	- 10,287,460.24	- 10,287,460.24	-
41732.73401006	Renta de Locales	- 2,049,778.86	- 2,049,778.86	-
41732.73401008	Venta de Lotes 2da Etapa	- 24,435,367.80	- 24,593,797.80	158,430.00
41732.73401011	Venta de Productos Exentos	- 71,007.00	- 71,007.00	-
41732.73401012	Venta de Productos Tasa 0%	- 1,462,454.13	- 1,462,454.13	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2021
Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2022 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2022

Ingresos Devengado Acumulado manifestados según formatos				
Descripción		ETCA-II-01 IV Trim 2022	CPCA-II-01 Cuenta pública 2022	Diferencias
41732.73401013	Venta de Productos Tasa 16%	- 6,569,173.10	- 6,569,173.10	-
41732.73401014	Otros Ingresos Negocios	- 512,757.06	- 512,757.06	-
41732.73401015	Venta de Productos IEPS	- 1,490,857.66	- 1,490,857.66	-
41732.73401016	Venta de Lotes 3ra Etapa	- 20,320,883.55	- 20,320,883.55	-
41732.73401018	Ingresos de Libro	- 277,715.21	- 277,715.21	-
41732.73501003	Investig. Serv. Tec. y Asesorí	- 8,047,032.53	- 8,047,032.53	-
41732.73501004	Otros Ingresos por Proyecto	- 386,483.63	- 386,483.63	-
41732.73601001	Campamentos	- 651,076.00	- 651,076.00	-
41732.73601002	Congresos	- 72,130.00	- 71,330.00	- 800.00
41732.73601003	Diplomados	- 156,375.00	- 156,375.00	-
41732.73601004	Donativos	- 1,000.00	- 1,000.00	-
41732.73601006	Eventos Culturales	- 709,227.80	- 710,027.80	800.00
41732.73601007	Eventos Deportivos	- 7,599,938.45	- 7,599,938.45	-
41732.73601008	Ing. de Proy. pend. de Indent	- 49,033.38	-	- 49,033.38
41732.73601010	Renta de Espacios	- 56,271.00	- 57,971.00	1,700.00
41732.73601013	Servicios académicos	- 561,997.65	- 561,602.65	- 395.00
41732.73601014	Servicios CAICH	- 88,100.00	- 87,938.00	- 162.00
41732.73601016	Venta de ganado	- 139,079.00	- 139,079.00	-
41732.73601017	Otros Ingresos Institucionales	- 370,359.52	- 371,519.52	1,160.00
43991.79002001	Otros ingresos y beneficios varios	- 2,120,879.19	- 2,033,623.81	- 87,255.38
43991.79002004	Baja de activo fijo	- 6,324.42	- 6,324.42	-
43991.79101001	Donativos	- 36,000.00	- 36,000.00	-
43991.79101003	Ingresos por patrocinios	- 20,000.00	- 20,000.00	-
43991.79101004	Intereses G. s/Prést Otor	- 9,707.39	- 9,707.39	-
43991.79101005	Int. G S/ Pmo. en Garantía	- 2,492,548.43	- 2,492,548.43	-
43991.79101006	Int. G. S/ Pmo. en Fondo pens	- 5,191,967.39	- 5,191,967.39	-
43991.79101007	Int. G. S/ Pmo. Caja de Aho	- 108,545.14	- 108,545.14	-
43991.79101008	Int. G. p/prest fondos	- 43,672.91	- 43,672.91	-
43991.79101009	Int. ganados en Find de Ter	- 201,974.46	- 201,974.46	-
43991.79201001	Donativos en efectivo	- 13,900.00	- 13,900.00	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2021
Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2022 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2022

Ingresos Recaudado Acumulado manifestados según formatos				
Descripción		ETCA-II-01 IV Trim 2022	CPCA-II-01 Cuenta pública 2022	Diferencias
Productos		- **52,016,182.96**	- **53,535,510.27**	**1,519,327.31**
41511.51101001	Productos finan inv	- 15,340,559.10	- 15,340,559.10	-
41511.51101002	Productos finan fid	- 36,675,623.86	- 38,194,951.17	1,519,327.31
Ingresos por Venta de Bienes, Presentación de Servicios y Otros Ingresos		- **209,236,134.41**	- **209,258,439.65**	**22,305.24**
41731.73101001	Colegiaturas	- 87,872,867.17	- 87,872,867.17	-
41731.73201001	Examen de Admisión	- 1,247,785.50	- 1,247,785.50	-
41731.73201002	Examen Especial	- 157,903.00	- 157,903.00	-
41731.73201003	Examen Profesional	- 2,601,868.43	- 2,601,868.43	-
41731.73301002	Certificados	- 91,790.00	- 94,135.00	2,345.00
41731.73301003	Constancias	- 924,000.55	- 924,000.55	-
41731.73301004	Credenciales	- 1,624.00	- 1,624.00	-
41731.73301005	Duplicados de Documentos	- 2,818.00	- 2,818.00	-
41731.73301006	Incorporaciones	- 1,036,936.00	- 1,036,936.00	-
41731.73301008	Reexpedición de Titulos	- 8,687.00	- 8,687.00	-
41731.73301009	Revalidaciones	- 25,356.00	- 25,356.00	-
41731.73301010	Seguro contra Accidentes	- 2,636,993.00	- 2,636,993.00	-
41731.73301012	Otros Servicios Escolares	- 177,503.00	- 177,503.00	-
41731.73301014	Multas a Alumnos	- 82,543.07	- 82,543.07	-
41731.73301015	Multas y Daños de Biblioteca	- 36,486.33	- 36,437.33	- 49.00
41732.73401001	Ingresos por Cursos	- 6,850,883.76	- 6,846,448.76	- 4,435.00
41732.73401002	Ingresos por Eventos	- 8,124.00	- 8,124.00	-
41732.73401004	Ingresos por Renta	- 11,120,203.49	- 11,120,203.49	-
41732.73401005	Por servicios Internos	- 10,287,460.24	- 10,287,460.24	-
41732.73401006	Renta de Locales	- 2,041,158.17	- 2,041,158.17	-
41732.73401008	Venta de Lotes 2da Etapa	- 24,435,367.80	- 24,593,797.80	158,430.00
41732.73401011	Venta de Productos Exentos	- 71,007.00	- 71,007.00	-
41732.73401012	Venta de Productos Tasa 0%	- 1,462,454.13	- 1,462,454.13	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2021
Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2022 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2022

Ingresos Recaudado Acumulado manifestados según formatos				
Descripción		ETCA-II-01 IV Trim 2022	CPCA-II-01 Cuenta pública 2022	Diferencias
41732.73401013	Venta de Productos Tasa 16%	- 6,569,173.10	- 6,569,173.10	-
41732.73401014	Otros Ingresos Negocios	- 512,757.06	- 512,757.06	-
41732.73401015	Venta de Productos IEPS	- 1,490,857.66	- 1,490,857.66	-
41732.73401016	Venta de Lotes 3ra Etapa	- 20,320,883.55	- 20,320,883.55	-
41732.73401018	Ingresos de Libro	- 277,715.21	- 277,715.21	-
41732.73501003	Investig. Serv. Tec. y Asesorí	- 6,096,337.43	- 6,096,337.43	-
41732.73501004	Otros Ingresos por Proyecto	- 386,483.63	- 386,483.63	-
41732.73601001	Campamentos	- 651,076.00	- 651,076.00	-
41732.73601002	Congresos	- 72,130.00	- 71,330.00	- 800.00
41732.73601003	Diplomados	- 156,375.00	- 156,375.00	-
41732.73601004	Donativos	- 1,000.00	- 1,000.00	-
41732.73601006	Eventos Culturales	- 709,227.80	- 710,027.80	800.00
41732.73601007	Eventos Deportivos	- 7,299,938.45	- 7,299,938.45	-
41732.73601008	Ing. de Proy. pend. de Indent	- 49,033.38	-	- 49,033.38
41732.73601010	Renta de Espacios	- 56,271.00	- 57,971.00	1,700.00
41732.73601013	Servicios académicos	- 561,997.65	- 561,602.65	- 395.00
41732.73601014	Servicios CAICH	- 88,100.00	- 87,938.00	- 162.00
41732.73601016	Venta de ganado	- 139,079.00	- 139,079.00	-
41732.73601017	Otros Ingresos Institucionales	- 370,359.52	- 371,519.52	1,160.00
43991.79002001	Otros ingresos y beneficios varios	- 2,120,879.19	- 2,033,623.81	- 87,255.38
43991.79002004	Baja de activo fijo	- 6,324.42	- 6,324.42	-
43991.79101001	Donativos	- 36,000.00	- 36,000.00	-
43991.79101003	Ingresos por patrocinios	- 20,000.00	- 20,000.00	-
43991.79101004	Intereses G. s/Prést Otor	- 9,707.39	- 9,707.39	-
43991.79101005	Int. G S/ Pmo. en Garantía	- 2,492,548.43	- 2,492,548.43	-
43991.79101006	Int. G. S/ Pmo. en Fondo pens	- 5,191,967.39	- 5,191,967.39	-
43991.79101007	Int. G. S/ Pmo. Caja de Aho	- 108,545.14	- 108,545.14	-
43991.79101008	Int. G. p/prest fondos	- 43,672.91	- 43,672.91	-
43991.79101009	Int. ganados en Find de Ter	- 201,974.46	- 201,974.46	-
43991.79201001	Donativos en efectivo	- 13,900.00	- 13,900.00	-

Cabe indicar que la razón por la que se presentan las diferencias en la información del Cuarto Trimestre 2022, presentada el día 12 de enero del 2022, es derivado a que se encontraba en proceso de dictamen los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información, por lo que en las notas de gestión administrativa, que se incluyen en el cuarto Trimestre 2022, se especifica que la información es previa al cierre del ejercicio 2022.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

III) Notas al Estado de Variación en la Hacienda Pública

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	**1,168,055,770.38**				**1,168,055,770.38**
Aportaciones	518,752,876.78				**518,752,876.78**
Donaciones de Capital	200,918,838.41				**200,918,838.41**
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055.19				**448,384,055.19**
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2021		**1,026,007,602.96**	**21,062,605.62**		**1,047,070,208.58**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			21,062,605.62		**21,062,605.62**
Resultados de Ejercicios Anteriores		- 269,729,861.80			- **269,729,861.80**
Revalúos		40,437,149.21			**40,437,149.21**
Reservas		1,251,882,016.40			**1,251,882,016.40**
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		3,418,299.15			**3,418,299.15**
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2021				**12,946,423.51**	**12,946,423.51**
Resultado por Posición Monetaria				12,946,423.51	**12,946,423.51**
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				-	-
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2021	**1,168,055,770.38**	**1,026,007,602.96**	**21,062,605.62**	**12,946,423.51**	**2,228,072,402.47**
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2022	**16,609,184.78**				**16,609,184.78**
Aportaciones	-				-
Donaciones de Capital	16,609,184.78				**16,609,184.78**
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-				-
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2022		**21,062,605.62**	**52,815,522.08**		**73,878,127.70**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			80,907,526.80		**80,907,526.80**
Resultados de Ejercicios Anteriores		21,062,605.62	- 21,062,605.62		-
Revalúos			-		-
Reservas			-		-
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			- 7,029,399.10		- **7,029,399.10**
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2022				-	-
Resultado por Posición Monetaria				-	
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				-	-
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2022	**1,184,664,955.16**	**1,047,070,208.58**	**73,878,127.70**	**12,946,423.51**	**2,318,559,714.95**

Nota 1. Dentro del rubro Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido se dio un incremento en el superávit donado durante el ejercicio 2022 por un importe de $16,609,184.78 el cual se compone de: $2,520,819.12 derivado de capitalización de equipo de laboratorio en el

segundo trimestre 2022 y $14,088,365.66 por la capitalización de la obra Laboratorio Int. Ingeniería Navojoa Campus Sur con recurso FAM 2021 en el cuarto trimestre 2022.

Nota 2. En el rubro de la Hacienda Pública/Patrimonio Generado se reflejo un decremento derivado de:

a) La variación de Resultado de Ejercicios Anteriores por $21,062,605.62 en el comparativo de los ejercicios 2022-2021 de esta cuenta.

b) Variación en Resultado del Ejercicio por $59,844,921.18 derivado del resultado al cierre del ejercicio 2022 de ingresos y otros beneficios menos el total de gastos y otras perdidas.

c) Presenta una variación de -$ 7,029,399.10 en Rectificaciones de Resultado de Ejercicios Anteriores, lo anterior derivado de movimientos cancelados en el ejercicio actual y registrados en ejercicios anteriores

IV) Notas al Estado de Flujos de Efectivo

Nota 1. El análisis de los saldos inicial y final que figuran en el Estado de Flujo de Efectivo en la cuenta de efectivo y equivalentes es como sigue:

	2022	2021
Efectivo	$ 550,882.53	$ 312,438.23
Bancos/Tesorería	16,420,988.81	29,391,896.83
Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	237,786,405.33	151,879,897.35
Fondos con Afectación Específica	1,533,018.67	5,718,681.27
	$ 256,291,295.34	$ 187,302,913.68

Nota 2. Al 31 de diciembre del 2022 se realizaron adquisiciones por un monto de $35,029,131.22 dentro del concepto bienes muebles e inmuebles y al cierre del ejercicio 2021 las adquisiciones fueron por un monto de $35,224,835.83. A continuación, se enlista el concepto y monto de bienes muebles e inmuebles:

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

	2022	2021
Concepto	**Importe**	**Importe**
Mobiliario y Equipo de Administración	$ 9,465,869.36	$ 6,120,112.06
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	463,836.02	826,948.13
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,533,009.61	5,861,441.30
Equipo de Transporte	582,900.00	-
Maquinaria y Equipo Agropecuario	2,183,242.31	442,416.96
Bienes Inmuebles	-	69,686.16
Activos Intangibles	-	133,625.34
Inversión Pública	20,800,273.92	21,770,605.88
Total	**$35,029,131.22**	**$35,224,835.83**

Nota 3. Al 31 de diciembre de 2022 y al cierre del ejercicio 2021, se presentaron movimientos en partidas y/o rubros que no afectan al efectivo, las principales partidas que no afectaron al efectivo se presentan a continuación en la Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios.

Concepto	**Importes**	
	2022	**2021**
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	**$ 156,103,394.45**	**$ 121,401,972.81**
***Movimientos de* partidas (o rubros) que no afectan al efectivo**		
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolencias y Amortizaciones	**71,600,691.64**	**96,366,189.14**
Depreciación	71,572,504.78	96,325,704.42
Amortización de activo intangible	-	-
Incrementos en las provisiones	-	-
Deterioro de activos biológicos	28,186.86	40,484.72
Disminución de Inventarios	**5,739,782.78**	**8,105,444.74**
Disminución de Inventarios de mercancías para ventas	5,739,782.78	8,105,444.74
Otros Ingresos y Beneficios Varios	**2,144,606.77**	**4,132,266.69**
Remanentes de Ingresos de Ejercicios Anteriores	-	-
Utilidades por participación patrimonial	2,144,606.77	4,132,266.69
Total	**$ 80,907,526.80**	**$ 21,062,605.62**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

El renglón de Otras Aplicaciones de Inversión se integra por la variación en las siguientes cuentas al cierre del ejercicio 2022 contra el cierre del ejercicio 2021:

Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	8,911,792.50
Inversiones Financieras a Largo Plazo	33,787,295.33

El renglón de Otros Orígenes de Financiamiento se integra por la variación en las siguientes cuentas al cierre del ejercicio 2022 contra el cierre del ejercicio 2021:

Inventarios	- 5,748,241.56
Almacenes	- 91,334.31
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	- 529,234.07
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	- 7,059,206.10
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	- 7,029,399.10
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	- 10,013,019.56
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	529,783.05
Otros Activos Circulantes	17,648.00
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	211,036.00
Donaciones de Capital	16,609,184.78
Resultados de Ejercicios Anteriores	21,062,605.62
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	9,139,727.41

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

V) Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables

Conciliacion entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Del 01 de Enero al 31 de diciembre de 2022

1. Total de Ingresos Presupuestarios		**1,261,483,037.76**
2.Mas Ingresos contables No Presupuestarios		**2,594,476.26**
Ingresos Finanacieros		
Incremento por Variación de Inventarios		
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia		
Disminución del Exceso de Provisiones		
Otros Ingresos y Beneficios Varios	2,594,476.26	
Otros Ingresos Contables No Presupuestarios		
3.Menos Ingresos Presupuestarios No Contables		**0.00**
Aprovechamientos Patrimoniales		
Ingresos Derivados de Financiamientos		
Otros Ingresos Presupuestarios No Contables		
4. Total de Ingresos Contables (4= 1 + 2 - 3)		**1,264,077,514.02**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliacion entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(Cifras en Pesos) **CUENTA PÚBLICA:2022**

1. Total de Egresos Presupuestarios		**1,140,858,644.02**
2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables		**35,029,131.22**
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercializacion		
Materiales y Suministros		
Mobiliario y Equipo de Administración	9,465,869.36	
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	463,836.02	
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,533,009.61	
Vehiculos y Equipo de Transporte	582,900.00	
Equipo de Defensa y Seguridad	-	
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	2,183,242.31	
Arctivos Biológicos	-	
Bienes Inmuebles	-	
Activos Intangibles	-	
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	-	
Obra Pública en Bienes Propios	20,800,273.92	
Acciones y Participaciones de Capital		
Compra de Titulos y Valores		
Concesión de Préstamos		
Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos		
Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales		
Armonización de la Deuda Pública		
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)		
Otros Egresos Presupuestales No Contables		
3. Más Gastos Contables No Presupuestarios		**77,340,474.42**
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	70,289,105.65	
Provisiones	-	
Disminución de Inventarios	5,739,782.78	
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	-	
Aumento por Insuficiencia de Provisiones	-	
Otros Gastos	1,311,585.99	
Otros Gastos Contables No Presupuestales		
4. Total de Gasto Contable (4= 1 - 2 + 3)		**1,183,169,987.22**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

b) Notas de Memoria: cuentas de orden

Cuentas de Orden Contables y Presupuestarias

Contables:

Contratos para inversión mediante proyectos para presentación de servicios y similares

Pasivo contingente, tiene por objeto el presentar el saldo del resultado de la Valuación Actuarial del plan de pensiones y prestaciones contingentes del personal del Instituto, el cual al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 presenta un importe por $663,595,632.00 correspondiente al dictamen 2020.

Bien bajo contrato o concesión

Bien bajo contrato o concesión de la Entidad Auxiliar Librerías, al cierre del ejercicio 2022 no cuenta con saldo y para 2021 cerró con un saldo de $32,869.50.

Cuentas por cobrar deudora

Colegiaturas por aplicar, tiene por objeto el registro de las colegiaturas incobrables; sin embargo, permite controlar y tener la recuperación de estas mismas, en los ejercicios 2022 y 2021 cuenta con un saldo por $38,968,395.47 y $39,128,564.32, respectivamente, su antigüedad es hasta el ejercicio 2012.

Crédito Educativo por Aplicar, al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 su importe es por la suma de $215,620, su antigüedad data del ejercicio 2010.

Documentos de cobro dudoso, tiene por objeto el registro de una deuda a cargo de Crédito y Ahorro del Noroeste, S.A.P. (CREANORO), que se originó en el año 1998, y quedó contabilizado en los ejercicios 2022 y 2021 por $1, en cada uno de ellos.

Asesoría legal y financiera, tiene por objeto llevar el control de los gastos generados por litigios contra Scotiabank Inverlat, y su importe al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 es por $20,291,749.29 y $20,134,615.69 respectivamente.

Deudores por boletos, tiene por objeto el registro de las cuentas de cobro de la emisión de boletos de cada sorteo al cierre 2022 y 2021 su saldo es por $6,048,060.82 y $4,997,100.62 en cada uno de ellos.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Subsidios no pagados deudora

Subsidios con recibo no pagados, tiene por objeto el presentar los Subsidios no pagados al cierre de cada ejercicio anual por Subsidios Estatales y Federales, tanto Ordinarios como Extraordinarios. Al cierre de diciembre del 2022 su saldo es por $150,479,182.01. El saldo antes mencionado se integra por Subsidio Federal Ordinario del 2012 $6,684.98, así como de Subsidio Federal Extraordinario correspondiente a Política Salarial por $2'567,043.00; también se compone de Subsidio Estatal ordinario del 2011 $7'480,052.96, 2012 $51'978,722.27, 2014 $8'207,757.14, 2015 $21'008,093.02, 2016 $13'327,725.64, 2017 $19'048,026.00 y 2018 $199,500.00, del Subsidio Estatal Extraordinario correspondiente a Política Salarial del 2019 por $8'491,992.00, $1'995,855.00 de complemento de Servicios Generales así como $7'978,453.00 de Política Salarial correspondientes al 2020. Adicionalmente se incluyen del ejercicio 2021, el importe de $8'189,277.00 de Política Salarial Estatal.

Subsidios sin recibo no pagados, tiene por objeto el presentar los Subsidios no pagados al cierre de cada ejercicio anual por Subsidios Estatales y Federales tanto Ordinarios como Extraordinarios. Al cierre del cuarto trimestre del 2022 su saldo es por $91'170,600.81. El saldo antes mencionado se encuentra integrado por Subsidio Federal Extraordinario Fondo para Elevar la Calidad por $771,171.40 de 2011, así como también de Subsidio Estatal Ordinario 2012 $4'920,183.71, 2013 $34'166,666.70, 2014 $50'000,000.00 y 2018 $128,250.00. Además del ejercicio 2021 se incluye $1'184,329.00 correspondiente a Servicios Generales.

Fondo de pensiones deudora

Fondo de Pensiones, tiene por objeto el presentar los saldos del Fideicomiso el cual al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 es por $1,253,707,192.87 y $1,194,542,648.93 respectivamente.

FAM

Fondo de Aportaciones Múltiples tiene por objeto el presentar los saldos de Obras en proceso subsidiadas por ISIE, y su importe al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 es por $8,314,729.34 y $22,403,095.00 respectivamente.

Estas notas son parte integrante de los estados financieros con cifras al 31 de diciembre de 2022 y 2021

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Presupuestarias:

Ingresos

Las cuentas de orden presupuestarias de ingresos de los ejercicios 2022 y 2021 cerraron con los siguientes saldos:

INGRESOS	2022	2021
Ingreso Estimado Original Anual	1,041,505,643.73	1,041,505,644
Ampliaciones y Reducciones	187,394,733.13	185,853,101
Ingreso Modificado Anual	1,228,900,376.86	1,227,358,744
Ingreso Devengado Acumulado	1,261,483,037.76	1,259,941,405
Ingreso Recaudado Acumulado	1,228,900,376.86	1,227,358,744

Egresos

Las cuentas de orden presupuestales de egresos se integran al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 de la siguiente manera:

EGRESOS	2022	2021
Egresos Aprobado Anual	1,041,505,643.73	961,732,682.00
Ampliaciones y Reducciones	187,632,217.58	168,785,334.88
Egresos Modificado Anual	1,229,137,861.31	1,130,518,016.88
Egresos Devengado Acumulado	1,140,858,644.02	1,065,943,828.23
Egresos Pagado Acumulado	1,134,312,457.53	1,060,046,093.39

Estas notas son parte integrante de los estados financieros al cierre del ejercicio al 31 de diciembre de 2022 y 2021

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

c) Notas de Gestión Administrativa

Nota 1. Introducción

Los Estados Financieros del Instituto Tecnológico de Sonora, proveen información financiera, presupuestal y programática a Directivos, Autoridades locales y federales y a la ciudadanía en general. El objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del período, y que deberán ser considerados en la elaboración de los estados financieros para la mayor comprensión de los mismos y sus particularidades.

Nota 2. Panorama Económico y Financiero

Los estados financieros del Instituto Tecnológico de Sonora muestran los hechos con incidencia económica-financiera que ha realizado durante un periodo determinado y son necesarios para mostrar los resultados de la gestión económica-financiera, presupuestaria y fiscal, así como la situación patrimonial de los mismos, todo ello con la estructura, oportunidad y periodicidad que la ley establece.

El Instituto Tecnológico de Sonora, cuenta con las siguientes fuentes básicas de financiamiento para su operación:

1. Ingresos Propios de Gestión. Corresponden principalmente a los recursos financieros que se obtienen de los diferentes Servicios de Educación que imparte la Universidad, intereses bancarios y convenios firmados con empresas del Sector Productivo por servicios prestados.

2. Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos derivados de la colaboración Fiscal, Fondos distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones. Son los recursos financieros ordinarios que anualmente autorizan los Gobiernos Federal y Estatal a la Universidad y se destinan exclusivamente a cubrir los gastos corrientes y de inversión, representando los Convenios federales la mayor parte de los ingresos con los que cuenta la Universidad, seguido de los recursos por Subsidio Estatal para el ejercicio de su operación. Se complementa con Recursos Extraordinarios resultado de los diferentes Convenios que suscribe la Universidad con entidades de la Administración Pública Federal y Estatal.

3. Otros ingresos y beneficios varios. Este rubro integra en su mayoría recursos provenientes de intereses sobre préstamos otorgados, así como ingresos no presupuestarios pero si contables como la diferencia por tipo de cambio e ingresos por infracciones a condiciones de contratos.

Estas fuentes de financiamiento dan origen a la Ley de Ingresos del Instituto.

Nota 3. Autorización e Historia

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) es una institución autónoma de servicio público con personalidad jurídica y patrimonio propios. Fue constituido con fecha 11 de julio de 1955 con la denominación inicial de "Instituto de Estudios Superiores Justo Sierra", con el objeto de prestar educación a nivel medio superior para que, en 1973, se iniciara la educación a nivel superior con reconocimiento oficial. El 2 de octubre de 1976 se publicó en el Boletín Oficial del Gobierno del Estado de Sonora la Ley Orgánica que rige actualmente a la Institución, aclarando los alcances de su autonomía universitaria mediante la reforma al artículo 2 de su Ley Orgánica en decreto publicado el 5 de julio de 2022 en el Boletín Oficial del Gobierno del Estado de Sonora.

Además de las actividades de educación, el ITSON lleva a cabo otras actividades con Entidades Auxiliares en las cuales se apoya para la obtención de recursos financieros adicionales que le den soporte a su operación.

La Institución tiene participación en las siguientes entidades, sobre las que se tiene un control e influencia significativa, de acuerdo a lo siguiente:

Nombre	***Relación***	***Porcentaje de Participación***	
		2022	***2021***
Novutek, S.C.	Subsidiaria	99.99%	99.99%
Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C.	Subsidiaria	50.00%	50.00%
Servicios Profesionales en Educación, S.C.	Subsidiaria	99.00%	99.00%

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

A partir de los años 2006 a 2010 se realizaron aportaciones en infraestructura al fideicomiso del Parque Tecnológico de Software, el cual surgió a partir de una iniciativa tripartita del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), el Gobierno Federal y el gobierno Estatal, este último representado por las empresas del Sector de Tecnologías de la Información (TI) de Sonora, con el objeto de contribuir a la reconversión económica regional, a través de agregar valor a los productos y servicios e incrementar las oportunidades de inversión y empleo para la región y de esta manera apoyar a mejorar la calidad de vida de la sociedad.

Nota 4. Organización y Objeto Social

Acorde al artículo tercero de la Ley Orgánica, el Instituto Tecnológico de Sonora tendrá por objeto:

I. Participar en el proceso de creación, conservación, renovación y transmisión de la cultura;
II. Promover en sus integrantes una formación armónica y equilibrada;
III. Preparar los profesionales de nivel superior requeridos por el desarrollo del Estado y del País;
IV. Realizar labores de investigación científica y tecnológica;
V. Extender los beneficios de la ciencia y de la tecnología hacia la comunidad;
VI. Los demás que señalan esta ley y sus reglamentos

Es una Institución creada por decreto del Estado de Sonora cuyo objeto es la enseñanza de nivel superior, autorizado para recibir donativos deducibles en términos de la Ley. Es una persona moral con fines no lucrativos, sus obligaciones fiscales principales son retener y enterar el impuesto sobre la renta a cargo de terceros, pago definitivo de Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS) por alimentos no básicos y entero de retenciones de Impuesto al Valor Agregado (IVA).

Para su operación cuenta con una Rectoría ubicada en Cd Obregón Sonora, conformada en seis campus académicos ubicados en Cd Obregón: Campus Obregón y Náinari, un campus en Guaymas y otro en Empalme y en Navojoa: Campus Centro y Sur. Las dependencias académicas y de apoyo son: Vicerrectorías, Direcciones, Departamentos, Coordinaciones, Comisiones, y las demás que se consideren necesarias y apruebe el Consejo Directivo.

Se tienen constituidos fideicomisos para asegurar la permanencia, continuidad y buena marcha de la Institución en años futuros. Están restringidos exclusivamente a los fines que se mencionan en la **Nota de Desglose 6** y las operaciones son autorizadas por el Consejo Directivo y gestionadas por un Comité Técnico.

Nota 5. Bases de Preparación de los Estados Financieros

El Instituto a partir del año 2013 desarrolló un proyecto para implementar en el sistema de información financiera las disposiciones y medidas encaminadas a dar cumplimiento a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, actualizando sus prácticas de registro de información financiera conforme a normatividad emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC). Para el registro de las operaciones financieras la Institución adopta el catálogo de cuentas homologado al 5° nivel, emitido de conformidad con la Ley General de Contabilidad Gubernamental, para generar la información financiera acorde a los lineamientos establecidos por la propia Ley. Se continúa con el proceso de consolidación del sistema de información para la emisión de información financiera.

Así mismo, el registro de las operaciones, la elaboración y presentación de estados financieros se lleva a cabo aplicando los postulados básicos de la Ley General de Contabilidad Gubernamental los cuales son: Sustancia Económica, Entes Públicos, Existencia Permanente, Revelación Suficiente, Importancia Relativa, Registro e Integración Presupuestaria, Consolidación de la Información Financiera, Devengo Contable, Valuación, Dualidad Económica y Consistencia.

En forma supletoria el Instituto adopta de acuerdo con sus necesidades de control e información financiera las Normas de Información Financiera (NIF) emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF).

Nota 6. Políticas de Contabilidad Significativas

A continuación, se presenta un resumen de las políticas significativas utilizadas en la preparación de los estados financieros.

Reconocimiento de ingresos

Recursos federales y estatales

Se registran contablemente sobre la base de importes recaudados.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Colegiaturas

Los ingresos por colegiaturas y cursos se reconocen al inicio del curso o semestre, registrándose como cuenta por cobrar.

Bienes y Servicios

Los ingresos por ventas se reconocen en el momento en que se transfiere a los clientes la propiedad de los productos, lo cual sucede cuando estos reciben y aceptan dichos productos, y en cuanto a los servicios, el ingreso se reconoce dependiendo de su clasificación.

Efectos de la inflación en estos estados financieros

De conformidad con lo dispuesto en la NIF B-10, Efectos de la Inflación, la elaboración de los estados financieros de 2022 y 2021 se efectuó como sigue:

No se reconocieron los efectos de la inflación por el ejercicio 2022, pues la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales de 2020 a 2022 no fue superior al 26%, lo que la referida norma califica de entorno económico no inflacionario.

Los porcentajes de la inflación de los tres ejercicios de 2019 a 2021 y de 2020 a 2022 fueron del 13.86% para los primeros y del 19.39% para los segundos, por lo que se ha operado dentro de un entorno económico no inflacionario.

Operaciones en el extranjero

Las operaciones en monedas extranjeras se registran al tipo de cambio aplicable a la fecha de su celebración. Los activos y pasivos en monedas extranjeras se valúan al tipo de cambio de la fecha del balance general. Las diferencias cambiarias que resultan entre la fecha de celebración y la de su cobro o pago, y las derivadas de la conversión de los saldos en monedas extranjeras al tipo de cambio de la fecha de los estados financieros, se aplican a resultados.

En la **Nota de Gestión 7** se muestra la posición en moneda extranjera al final de cada ejercicio y los tipos de cambio utilizados en la conversión de estos saldos.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Inversiones en aportaciones

Se consideran aquellas en las cuales el Instituto mantiene una inversión permanente en el capital en sociedades y se valúan por el método de participación.

Inventarios y estimación para inventarios de lento movimiento y obsolescencia

Los inventarios se reconocen al costo histórico de adquisición y se valúan utilizando el método de costos promedios. El monto presentado en los estados financieros no excede al valor de realización de los mismos.

Programa de beneficios por separación

En la Ley Federal del Trabajo se establece, entre otras, la obligación de efectuar determinados pagos a trabajadores que dejen de prestar sus servicios bajo ciertas circunstancias o cumpliendo diversos requisitos; así como el pago de las obligaciones señaladas en los contratos de trabajo. El Instituto tiene establecido un plan de pensiones en beneficio de su personal.

Las reglas de operación del plan de pensiones consisten en la posibilidad de retiro al cumplir 60 años de edad para las generaciones actuales (personal activo al 27 de abril 2017) y 65 años para generaciones futuras (personal con ingreso posterior al 27 de abril de 2017), con una antigüedad mínima de 20 años, con pago en este caso del 50% de su salario regulador, cantidad que se va incrementando a mayor antigüedad hasta alcanzar el 100% con 30 años de servicio para generaciones actuales o 35 años para generaciones futuras. Los trabajadores aportan un 8% de su sueldo incluyendo la prima de antigüedad y el Instituto efectúa las aportaciones correspondientes al 14% de los conceptos descritos anteriormente.

Durante los ejercicios 2022 y 2021, el Instituto registró en gastos por este concepto la cantidad de $36,271,734.90 y $36,638,034.11 respectivamente.

El estudio de los cálculos actuariales se apegan a los lineamientos que establece el Boletín NIF D-3 "Beneficios a los empleados".

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Uso de estimaciones

La formulación de los estados financieros de conformidad con normas de información financiera, requiere la aplicación de estimaciones en la valuación de algunos de sus renglones. Los resultados que finalmente se obtengan pueden ser diferentes de las estimaciones efectuadas.

Inversiones en valores

Se adquieren con la finalidad de realizarlos en el corto plazo. Se valúan a su precio razonable.

Pasivos, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos

Los pasivos por provisiones se reconocen cuando existe una obligación presente como resultado de un evento pasado y es probable que se requiera la salida de recursos económicos como medio para liquidar dicha obligación, y esta pueda ser estimada de manera razonable.

Cuando el efecto del valor del dinero a través del tiempo es significativo, el importe de la provisión es el valor presente de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación.

El Instituto registra los pasivos contingentes solo cuando derivado de la probabilidad de la salida de recursos reconoce una provisión.

Antigüedad de saldos del Pasivo a Corto Plazo

Ejercicio 2022 (pesos corrientes)	Total	Menor de un año
Pasivo		
Servicios Personales por Pagar Corto Plazo	-$ 611.93	-$ 611.93
Proveedores por Pagar a Corto Plazo	4,932,099.51	4,932,099.51
Contratista p/Obra Pública	6,561,471.95	6,561,471.95
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	20,481,693.22	20,481,693.22
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,456,114.42	4,456,114.42
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	1,218,655.85	1,218,655.85
Total Pasivo	**$ 37,649,423.02**	**$ 37,649,423.02**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Nota 7. Posición en moneda extranjera y protección por riesgo cambiario

Este renglón se integra como sigue:

		Cifras en dólar USA			Cifras en Franco Suizo	
		2022	2021		2022	2021
Activo	Dlls.	63,552.45	82,927.60	CHF	0.00	2,113.68
Pasivo		0.00	-336.71		0.00	0.00
Posición larga	Dlls.	63,552.45	82,590.89	CHF	0.00	2,113.68

Los tipos de cambio utilizados para convertir los importes anteriores en dólares USA a moneda nacional fueron de $19.3615 y $20.5157 por dólar al 31 de diciembre de 2022 y 2021, respectivamente. El tipo de cambio de los Euros al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es de $20.8819 y $23.3550. Para el Franco suizo (CHF) fue de 22.3915 en 2021.

Durante los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2022 y 2021 el Instituto tuvo las siguientes operaciones denominadas en moneda extranjera.

	Dólar USA		Euros		Real de Brasil		Franco Suizo	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Servicios personales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Compra de suministros y materiales	12,742.70	36,260.24	2,032.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Servicios generales	523,967.35	384,959.97	2,400.00	2,135.52	0.00	2,907.00	10,650.00	10,003.15
Ayudas sociales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Compra de activos fijos	4,962.76	849.00	0.00	23,860.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	541,672.81	422,070.21	4,432.99	25,995.52	0.00	2,907.00	10,650.00	10,003.15

Las operaciones en monedas extranjeras se registran al tipo de cambio aplicable a la fecha de su celebración. Los activos y pasivos en moneda extranjeras se valúan al tipo de cambio de la fecha del balance general. Las diferencias cambiarias que resultan entre la fecha de celebración y la de su cobro o pago, y las derivadas de la conversión de los saldos en monedas extranjeras al tipo de cambio de la fecha de los estados financieros, se aplican a resultados.

Actualmente el Instituto no cuenta con un seguro de protección de riesgo por cobertura bancaria, dado que son reducidas las operaciones que realiza en moneda extranjera.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Nota 8. Reporte analítico del activo

Propiedades, planta y equipo

Los importes capitalizables, valores activados de bienes y la actualización de valores de inmuebles se encuentran en la **Nota de Desglose 8 y 9**.

Gastos capitalizados

	2022	2021
Concepto	**Importe**	**Importe**
Mobiliario y Equipo de Administración	$ 9,465,869.36	$ 6,120,112.06
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	463,836.02	826,948.13
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,533,009.61	5,861,441.30
Equipo de Transporte	582,900.00	-
Maquinaria y Equipo Agropecuario	2,183,242.31	442,416.96
Bienes Inmuebles	-	69,686.16
Activos Intangibles	-	133,625.34
Inversión Pública	20,800,273.92	21,770,605.88
Total	**$35,029,131.22**	**$35,224,835.83**

En el ejercicio 2022 se capitalizaron obras construidas con el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) del convenio 2021 Escuelas al 100 por $ 14,088,365.66 correspondiente a la obra Laboratorio Int. Ingeniería Navojoa Campus Sur.

Riesgos en inversiones financieras

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 el Instituto ha operado con instrumentos financieros de papel y fondos de valores gubernamentales.

Las principales variaciones en el activo respecto de inversiones en valores se encuentran en la **Nota de desglose 1**; respecto de inversiones en empresas de participación mayoritaria se identifican en la **Nota de desglose 7**; y en relación al patrimonio se encuentran en la Nota **III Notas al Estado de Variación en la Hacienda Pública.**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

***Nota 9.* Fideicomisos, mandatos y análogos**

Se tienen constituidos fideicomisos autorizados por el Consejo Directivo para asegurar la permanencia, continuidad y buena marcha de la Institución en años futuros. Están restringidos exclusivamente a los fines que se mencionan en la **Nota de desglose 6** y las operaciones son gestionadas por el Comité Técnico.

Dentro de los Fideicomisos, Mandatos y Análogos, el Instituto cuenta con Fondos de Inversión de Recursos Propios y Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios, los cuales se integran de la siguiente forma:

Fondos de Inversión de Recursos Propios	**2022**	**2021**
Fideicomisos para garantizar las aportaciones a los Fondos de Pensiones.	277,476,239.83	248,457,800.15
Fideicomiso para contingencias.	181,603,182.63	168,463,745.73
Fideicomiso para desarrollo académico.	63,551,519.86	58,990,971.59
Fideicomiso para infraestructura.	14,008,317.10	13,046,105.21
	536,639,259.42	**488,958,622.68**
Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios		
Fideicomiso Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior PRODEP	2,962,312.80	8,753,812.28
	2,962,312.80	**8,753,812.28**
Total	**539,601,572.22**	**497,712,434.96**

Nota 10. Reporte de la Recaudación

El análisis del comportamiento de recaudación se puede ver su desglose en el apartado **II Notas al Estado de Actividades**

Respecto a los principales rubros de ingreso en el de Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones al 31 de Diciembre del 2022 de acuerdo a la programación anual de los recursos Estatales Ordinarios y Extraordinarios se obtuvo un 100% de recaudación; en Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, el recurso proveniente del Federal Ordinario y Extraordinarios se tuvo una recaudación del 100%; referente a Ingresos por Venta de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos se recaudó el 100% respecto a la proyección.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Respecto a los principales rubros de ingreso en el de Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones al 31 de diciembre del 2021 de acuerdo a la programación anual de los recursos Estatales Ordinarios y Extraordinarios se obtuvo un 97% de recaudación; en Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, el recurso proveniente del Federal Ordinario y Extraordinarios se tuvo una recaudación del 100%; referente a Ingresos por Venta de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos se recaudó el 100% respecto a la proyección.

Nota 11. Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda

Nada que reportar en este apartado.

Nota 12. Calificaciones Otorgadas

Nada que reportar en este apartado.

Nota 13. Procesos de mejora

Existen procesos de soporte documentados, los cuales se encuentran en el Sistema de Gestión de la Calidad del Instituto y se ha definido en cada uno de ellos las políticas aplicables a cada proceso. Lo anterior orientado a crear las capacidades para mejorar la calidad y la eficacia en la entrega de servicios y/o productos, así como para rendir cuentas claras sobre la administración de los recursos públicos y la efectividad de las acciones, así mismo el Instituto continúa con la mejora continua del sistema de información orientado al cumplimiento de los requisitos y lineamientos de la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Nota 14. Información por segmentos

El Instituto inicia operaciones con Contabilidad de Fondos en el año 1998 en apego a una iniciativa del Gobierno Federal para consolidar una contabilidad especial para las instituciones de educación superior a través del Programa para la Normalización de la Información Administrativa (PRONAD), en la cual se clasifican los recursos en fondos según los fines diversos para los que fueron otorgados, presentando informes de las actividades y

objetivos especificados por los otorgantes del recurso, pero tomando en cuenta la reglamentación y las limitaciones internas y externas que tenga la institución. Los propósitos de esta contabilidad principalmente son: rendir cuentas sobre el destino de los recursos a las fuentes de financiamiento; el control de activos a través de un segmento financiero de registro; proveer información para la planeación y presupuestación para una mejor administración; proporcionar información financiera por periodo, segmentada acorde al origen de los recursos, entre otros.

Derivado de lo anterior, el registro de las operaciones se lleva a cabo al valor que tienen al momento de su realización, clasificándose por tipo de fondo (genérico, específico u otro), con base al modelo de contabilidad por fondos propuesto por la Secretaría de Educación Pública para las instituciones de educación superior, el que tiene como propósito primordial controlar el origen y destino de los recursos, así como, identificar las restricciones para su uso, establecidas por los otorgantes de los recursos.

Nota 15. Eventos Posteriores al Cierre

A la fecha en que se emiten los estados financieros del ejercicio 2022 se declara que no existen hechos ocurridos en periodos posteriores al que se informa, que proporcionen evidencia sobre eventos que le afecten económicamente y que no se conocían a la fecha de cierre.

Nota 16. Partes relacionadas

La Institución ha efectuado inversiones en las entidades descritas en la **Nota de Gestión 3**, sobre las que se tiene un control e influencia significativa.

Nota 17. Responsabilidad sobre la presentación razonable de la información contable.

Bajo Protesta de decir la verdad, declaramos que los Estados Financieros y sus notas al cierre del ejercicio 2022, son razonablemente correctos; estos son preparados en la Dirección de Recursos Financieros y sometidos a la consideración del H. Consejo Directivo para su análisis y en su caso aprobación, según lo establecido en el artículo 23 fracción XI del Reglamento General de la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico de Sonora.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

d) Notas de Información Presupuestaria

CPCA-II-01 Estado Analítico de Ingresos
CPCA-II-02 Estado Analítico de Ingresos Detallado-LDF

Para los formatos listados anteriormente, la máxima autoridad del Instituto Tecnológico de Sonora es el Consejo Directivo quien aprueba el presupuesto Institucional en forma general y basándose en sus necesidades. En el transcurso del año pueden presentarse modificaciones al presupuesto, las cuales no impactan de manera directa en la estructura programática ya que ésta se define a principios del ejercicio.

En el mes de diciembre de 2021 por medio de dictamen el Consejo Directivo autoriza el presupuesto aprobado para el ejercicio 2022 por un total de $1,041,505,644; Posteriormente en el mes de febrero el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,193,907,365 para habilitación principalmente de proyectos de Operación, Desarrollo, Autofinanciables, Fondos Extraordinarios y Entidades Auxiliares; el cual incluye reservas institucionales por $69,191,750 para habilitación principalmente de proyectos de Operación, Desarrollo, Autofinanciables, Fondos Extraordinarios y Entidades Auxiliares.

Al primer trimestre 2022 se presentó un modificado en proceso de autorización por un importe de $1,192,839,635; esto debido principalmente a la disminución de Fondos Extraordinarios, el cual incluye fondos de inversión por $67,962,950. En el mes de mayo se autorizó por el Consejo Directivo la segunda modificación al presupuesto por $1,213,746,883 en el cual se contemplan reducciones en Servicios personales, así como incrementos en proyectos, Operación, Desarrollo y fondos Extraordinarios, incluye reservas institucionales por $66,788,972.

Al mes de junio se presentó un presupuesto modificado en proceso de autorización por $1,213,666,817 el cual presentaba una disminución en los proyectos Extraordinarios, incluye fondos de inversión por $ 66,186,714. Para el mes de julio se autorizó por el Consejo Directivo la tercera modificación al presupuesto por $1,234,107,412 por modificaciones de Entidades Auxiliares, Proyectos Específicos y Autofinanciables, incluyendo reservas institucionales por $66,323,909.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

Al tercer trimestre 2022 se presentó un modificado en proceso de autorización por un importe de $1,257,005,216; esto debido principalmente a Ingresos Propios, Entidades Auxiliares y Servicios Personales, el cual incluye fondos de inversión por $65,076,513.

Posteriormente, en el mes de octubre se autorizó por Consejo Directivo un presupuesto modificado por $1,290,147,193, debido a un incremento en recurso estatal, así como incrementos en proyectos de recurso propio, el cual presenta reservas institucionales por $65,076,511. En el mes de noviembre el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por $1,296,827,516, el cual significó un incremento principalmente en servicios personales y fondos extraordinarios, presenta fondos de inversión por la cantidad de $65,076,511.

Para el cuarto trimestre se presentó un presupuesto modificado de ingresos por un monto de $1,227,358,744 en proceso de autorización el cual considera ampliaciones y reducciones por movimientos de cierre en proyectos extraordinarios, propios, entidades auxiliares y proyectos autofinanciables; además se presentan $ 64,806,479 de reservas institucionales.

Al cierre del ejercicio 2022 se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de $1,228,900,377 debiéndose principalmente a los ajustes de cierre de año respecto a ingresos de entidades auxiliares y propios, así como de proyectos autofinanciables, el importe de reservas institucionales que se presenta es por el importe de $44,963,559.

Las variaciones positivas en los rubros de Productos, Ingresos por Ventas de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos, Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones, así como Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones es debido a que se recaudó lo estimado originalmente.

En el ejercicio se presenta un importe de ingresos excedentes, debido a que la recaudación superó la proyección estimada. A continuación, se presenta una integración del importe de $187,394,733 por tipo de ingreso:

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Tipo de Ingreso	Autorizado	Recaudado	Excedentes
Federal Extraordinario		-3,057,424.39	3,057,424.39
Federal Ordinario	- 570,562,388.00	-585,851,916.57	15,289,528.57
Estatal Ordinario	- 316,659,456.95	-359,171,884.70	42,512,427.75
Recurso Propio	- 99,177,470.00	-151,942,603.90	52,765,133.90
Proyectos Autofinanciables	- 45,026,696.46	-13,284,507.89	-31,742,188.57
Proyectos por Convenio	- 10,079,632.32	-2,959,635.33	-7,119,996.99
Fondos Extraordinarios		-22,511,373.22	22,511,373.22
Entidades Auxiliares		-90,121,030.86	90,121,030.86
Total general	**-1,041,505,643.73**	**-1,228,900,376.86**	**187,394,733.13**

- Federal Extraordinario. - Corresponde al recurso federal extraordinario del programa U006 recibido como Aportación de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables.
- Federal Ordinario. - El ingreso excedente está integrado por productos financieros y por la diferencia entre el ingreso estimado y establecido en el Anexo de Ejecución para el ejercicio 2022 más el segundo Anexo de Ejecución y rendimientos transferidos a la institución.
- Estatal Ordinario. – El ingreso excedente está integrado por productos financieros y por subsidio correspondiente al ejercicio 2021 recibido en el mes de febrero 2022. Además del complemento al subsidio estatal ordinario 2022.
- Recurso Propio. – El Ingreso excedente está integrado principalmente por los productos financieros de los fideicomisos institucionales, los cuales permanecen en los mismos.
- Proyectos Autofinanciables. - El ingreso excedente corresponde a los ingresos obtenidos por proyectos de prestación de servicios de las áreas del Instituto, los cuales se aplican en los gastos de los mismos proyectos.
- Proyectos por Convenio. - El ingreso excedente corresponde a los ingresos obtenidos por proyectos por convenio federales, los cuales se aplican en los gastos de los mismos proyectos.
- Fondos Extraordinarios. - El Ingreso excedente está integrado por el Fondo de Aportaciones Múltiple 2022, productos financieros de recursos extraordinarios y proyectos apoyados por CONACYT. Estos ingresos son aplicados en los mismos proyectos de acuerdo a los convenios establecidos.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

- Entidades Auxiliares. - El ingreso excedente corresponde al Ingreso recaudado por las entidades auxiliares de la Institución como son Sorteos, Misioneros, Casa Club, entre otras, y estos ingresos se aplican en la operación de las mismas entidades.

A continuación, se presenta una conciliación de cifras entre el documento Analítico de Partidas por Unidad Responsable de la Secretaría de Hacienda Cuarto Informe Trimestral 2022, tomado de la página: https://hacienda.sonora.gob.mx/media/203160/analitico-de-partidas-4to-trimestre-2022.pdf el día 28 de febrero del 2023, en comparativo a las cifras que se presentan para la Cuenta Pública Contabilidad Armonizada 2022 del Instituto Tecnológico de Sonora en el Estado Analítico de Ingresos por Rubro y Fuente de financiamiento correspondiente al CPCA II-01.

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS ESTIMADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS CUENTA PÚBLICA 2022	CUARTO INFORME TRIMESTRAL 2022 ANALÍTICO DE PARTIDAS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	RAZONES Y ACLARACIÓN DE LAS DIFERENCIAS
Recurso Federal	$ 570,562,388	$ 549,923,897	-$ 20,638,491	La diferencia por $20'638,491 se presenta por el importe autorizado para el ejercicio 2021 por $549'923,897, el cual es presentado por el Estado para su estimación para 2022, sin embargo la cantidad autorizada para el presente ejercicio de acuerdo al anexo de ejecución del recurso U006 para el 2022, es por $570'562,388.
Subsidio Estatal	$ 316,659,457	$ 316,659,457	$ -	
Recursos por proyectos	$ 55,106,329		-$ 55,106,329	La diferencia por $55'106'329 se presenta por recurso de proyectos autofinanciables por $45'026'696 además de proyectos por convenio por la cantidad de $10'079,632 los cuales se autorizaron en el presupuesto de ingresos y egresos del instituto aprobado por el Consejo Directivo. De acuerdo a la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico de Sonora artículo 2o *" El Instituto Tecnológico de Sonora es un organismo público descentralizado, de carácter universitario, con personalidad jurídica y patrimonio propios; autónomo en cuanto a que en el ejercicio de sus funciones de enseñanza, investigación y difusión, el Instituto dictará sus propios ordenamientos, organizará su funcionamiento y aplicará sus recursos económicos en la forma que estime conveniente. Su domicilio estará en Ciudad Obregón, Sonora."* Además de mencionar en el artículo 9o las facultades y atribuciones del Consejo Directivo párrafo tercero.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	$ 99,177,470	$ 99,177,470	$ -	
TOTAL	**$ 1,041,505,644**	**$ 965,760,824**	**-$ 75,744,820**	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS MODIFICADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS CUENTA PÚBLICA 2022	CUARTO INFORME TRIMESTRAL 2022 ANALÍTICO DE PARTIDAS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	RAZONES Y ACLARACIÓN DE LAS DIFERENCIAS
Recurso Federal	$ 582,078,572	$ 585,291,980	$ 3,213,408	La diferencia por $3'213,408 no se reconoce por parte de la institución, la cantidad autorizada para el presente ejercicio de acuerdo a el anexo de ejecución del recurso U006 para el 2022 es por $570'562,388 más rendimientos financieros generados y transferidos a la institución por $1,317. Además del segundo anexo de ejecucción al recurso U006 en 2022 por $11'514,867.
Subsidio Estatal	$ 359,171,745	$ 352,060,538	-$ 7,111,207	La diferencia por $7'111,207 corresponde al recurso del año 2021 que fue transferido a la institución en el mes de enero del 2022, correspondiente a servicios generales.
Fondo de Aportaciones Múltiple	$ 21,845,677	$ -	-$ 21,845,677	La diferencia por $21'845,677 se presenta por el importe de $17'742,628 que correspondiente al recurso extraordinario autorizado correspondiente al Fondo de Aportaciones Múltilple, el cual se concursó durante el ejercicio, por lo tanto, se considera en el presupuesto modificado del ITSON. Además del importe de $4'103,049 respecto al primer, segundo,tercer, cuarto, quinto y sexto reintegro, más rendimientos financieros transferidos al instituto. El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda no considera este recurso en sus cifras.
Convenio de Aportación de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables	$ 3,010,432	$ 3,010,432	$ -	
Recursos por proyectos	$ 16,243,306	$ -	-$ 16,243,306	La diferencia por $16'243'306 se presenta por recurso de proyectos autofinanciables y proyectos por convenio los cuales se autorizaron en el presupuesto de ingresos y egresos del instituto aprobado por el Consejo Directivo. De acuerdo a la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico de Sonora . El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda considera este recurso en sus cifras de recursos propios de organismos e instituciones junto al importe de $261'252,317.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	$ 246,550,644	$ 261,252,317	$ 14,701,673	La diferencia por $14'701,673 se debe a modificaciones al presupuesto de ingresos propios, entidades auxiliares y productos financieros. El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda considera el importe recaudado por la institución al 4to trimestre 2022.
TOTAL	**$ 1,228,900,377**	**$ 1,201,615,268**	**-$ 27,285,109**	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS DEVENGADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS CUENTA PÚBLICA 2022	CUARTO INFORME TRIMESTRAL 2022 ANALÍTICO DE PARTIDAS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	RAZONES Y ACLARACIÓN DE LAS DIFERENCIAS
Recurso Federal	$ 582,078,572	$ 582,078,572	$ -	
Subsidio Estatal	$ 359,171,745	$ 352,060,538	-$ 7,111,207	La diferencia por $7'111,207 corresponde al recurso del año 2021 que fue transferido a la institución en el mes de enero del 2022, correspondiente a servicios generales.
Fondo de Aportaciones Múltiple	$ 21,845,677	$ -	-$ 21,845,677	La diferencia por $21'845,677 se presenta por el importe de $17'742,628 que correspondiente al recurso extraordinario autorizado correspondiente al Fondo de Aportaciones Múltilple, el cual se concursó durante el ejercicio. Además del importe de $4'103,049 respecto al primer, segundo,tercer, cuarto, quinto y sexto reintegro, más rendimientos financieros transferidos al instituto. El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda no considera este recurso en sus cifras.
Convenio de Aportación de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables	$ 3,010,432	$ 3,010,432	$ -	
Recursos por proyectos	$ 18,490,122	$ -	-$ 18,490,122	La diferencia por $18'490'121 se presenta por recurso de proyectos autofinanciables y proyectos por convenio los cuales se autorizaron en el presupuesto de ingresos del instituto aprobado por el Consejo Directivo y de acuerdo a la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico de Sonora . Dicho importe fué devengado al Cierre del 2022. El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda considera este recurso en sus cifras de recursos propios de organismos e instituciones junto al importe de $261'252,317.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	$ 276,886,489	$ 261,252,317	-$ 15,634,172	La diferencia por $15'634,172 se debe al importe devengado de ingresos propios,entidades auxiliares y productos financieros al Cierre del ejercicio 2022. El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda considera el importe recaudado por la institución al 4to trimestre 2022.
TOTAL	**$ 1,261,483,038**	**$ 1,198,401,860**	**-$ 63,081,178**	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS RECAUDADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS CUENTA PÚBLICA 2022	CUARTO INFORME TRIMESTRAL 2022 ANALÍTICO DE PARTIDAS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	RAZONES Y ACLARACIÓN DE LAS DIFERENCIAS
Recurso Federal	$ 582,078,572	$ 582,078,572	$ -	
Subsidio Estatal	$ 359,171,745	$ 352,060,538	-$ 7,111,207	La diferencia por $7'111,207 corresponde al recurso del año 2021 que fue transferido a la institución en el mes de enero del 2022, correspondiente a servicios generales.
Fondo de Aportaciones Múltiple	$ 21,845,677	$ -	-$ 21,845,677	La diferencia por $21'845,677 se presenta por el importe de $17'742,628 que correspondiente al recurso extraordinario autorizado correspondiente al Fondo de Aportaciones Múltilple, el cual se concursó durante el ejercicio. Además del importe de $4'103,049 respecto al primer, segundo,tercer, cuarto, quinto y sexto reintegro, más rendimientos financieros transferidos al instituto. El analítico de partidas al tercer trimestre de la Secretaria de Hacienda no considera este recurso en sus cifras.
Convenio de Aportación de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables	$ 3,010,432	$ 3,010,432	$ -	
Recursos por proyectos	$ 16,243,306	$ -	-$ 16,243,306	La diferencia por $16'243'306 se presenta por recurso de proyectos autofinanciables y proyectos por convenio los cuales se autorizaron en el presupuesto de ingresos y egresos del instituto aprobado por el Consejo Directivo y recaudados al cierre del ejercicio 2022. De acuerdo a la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico de Sonora . El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda considera este recurso en sus cifras de recursos propios de organismos e instituciones junto al importe de $261'252,317.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	$ 246,550,644	$ 261,252,317	$ 14,701,673	La diferencia por $14'701,673 se debe al importe recaudado de ingresos propios,entidades auxiliares y productos financieros al Cierre del ejercicio 2022. El analítico de partidas al cuarto trimestre de la Secretaria de Hacienda considera el importe recaudado por la institución al 4to trimestre 2022.
TOTAL	**$ 1,228,900,377**	**$ 1,198,401,860**	**-$ 30,498,517**	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

CPCA-II-03 Conciliación Entre los Ingresos Presupuestarios y Contables

Ingresos contables no presupuestarios

Los Ingresos Contables no Presupuestarios al cierre del ejercicio 2022 son por el monto de $2,594,476 en el apartado de Otros ingresos y Beneficios Varios.

Ingresos presupuestarios no contables

Nada que informar en este apartado

CPCA-II-04 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos
CPCA-II-05 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Detallado-LDF Clasificación por Objeto de Gasto
CPCA-II-06 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Clasificación Económica (Por tipo de Gasto)
CPCA-II-07 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Por Unidad Administrativa
CPCA-II-08 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Detallado-LDF, Por Unidad Administrativa
CPCA-II-09 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Clasificación Administrativa (Por Poderes)
CPCA-II-10 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Clasificación Administrativa, Por Tipo de Organismos o Entidad Paraestatal
CPCA-II-11 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Clasificación Funcional (Finalidad y Función)
CPCA-II-12 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Detallado-LDF, Clasificación Funcional (Finalidad y Función)
CPCA-II-13 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Por partida del Gasto
CPCA-II-14 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Detallado-LDF, (Clasificación de Servicios Personales por categoría)

Para los formatos listados anteriormente, la máxima autoridad del Instituto Tecnológico de Sonora es el Consejo Directivo quien aprueba el presupuesto Institucional en forma general y basándose en sus necesidades. En el transcurso del año pueden presentarse modificaciones al presupuesto, las cuales no impactan de manera directa en la estructura programática ya que ésta se define a principios del ejercicio.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

En el mes de diciembre de 2021 por medio de dictamen el Consejo Directivo autoriza el presupuesto aprobado para el ejercicio 2022 por un total de $1,041,505,644; Posteriormente en el mes de febrero el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,193,907,365 para habilitación principalmente de proyectos de Operación, Desarrollo, Autofinanciables, Fondos Extraordinarios y Entidades Auxiliares.

Presentándose al primer trimestre un modificado en proceso de autorización por un importe de $1,192,839,635 esto debido principalmente a la disminución de Fondos Extraordinarios.

En el mes de mayo el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,213,746,883 el cual presenta reducciones en Servicios personales, así como incrementos en proyectos, Operación, Desarrollo y fondos Extraordinarios.

En el segundo trimestre se considera un presupuesto modificado de $1,213,666,817 en proceso de autorización presentándose disminución en los proyectos Extraordinarios.

En el mes de julio el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,234,107,412 debido principalmente al incremento de proyectos de desarrollo y Entidades Auxiliares.

En el mes de septiembre el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,257,236,222 debido principalmente a la disminución de Servicios personales, e incremento de proyectos operación, desarrollo y Entidades Auxiliares.

En el tercer trimestre se considera un presupuesto modificado de $1,257,005,216 presentando una reducción en fondos extraordinarios correspondiente al Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).

Posteriormente, en el mes de octubre se autorizó por Consejo Directivo un presupuesto modificado por $1,290,147,193, debido a un incremento en servicios personales, así como incrementos en proyectos, operación, desarrollo. En el mes de noviembre el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por $1,296,827,516, el cual significó un incremento principalmente en servicios personales y fondos extraordinarios.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

Para el cuarto trimestre se presenta un presupuesto modificado, por un monto de $1,232,495,478 derivado principalmente a las disminuciones de gasto de operación, proyectos de desarrollo, autofinanciables y Entidades Auxiliares.

Para el informe de cierre 2022 se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de $1,229,137,861 debiéndose principalmente a la disminución de fondos Extraordinarios, correspondiente al Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por $88,279,217, el 81% corresponden a compromisos Institucionales que se devengarán en el siguiente ejercicio, cabe aclarar que en el 19% restante se integra por recursos de proyectos por convenio cuyo ejercicio se realiza en más de un año.

A continuación, se presenta el monto erogado en el periodo de octubre a diciembre 2022 de contratos Plurianuales:

Num de Contrato	Proveedor	Monto Total Erogado en el Periodo Oct. Dic 2022
19-043	COPIADORAS Y SERVICIOS DE SONORA, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR RICARDO ROBERTO ORTEGA HUERTA	276,744.97
19-047	PROTEKTNET CONSULTING SERVICES, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR JONATHAN EVANIVALDO LEAL GUTIERREZ	899,373.03
20-024	OPERBES, S.A. DE C.V	1,896,906.36
21-074	SÍ VALE MÉXICO S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR ANA CAROLINA PIETRA SANTA VÁZQUEZ	6,532,706.50
21-082	TELEFONOS DE MEXICO, S.A.B. DE C.V., REPRESENTADA POR MIKE LOPEZ HERRERA, EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON UNINET, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR MANUEL LEYVA GOMEZ	615,960.00

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

En lo referente a la diferencia de Egresos Modificado Anual, Egresos Devengado Acumulado y Egresos Pagado Acumulado de cifras del informe del Cuarto Trimestre del 2022 y de la Cuenta Pública Contabilidad Armonizada 2022, se ponen a disposición en la Institución los batch (pólizas) que amparan las diferencias detectadas en caso de ser requeridas.

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos
Por Partida del Gasto

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
Egresos Devengado Acumulado manifestados según formato

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		ETCA -II-13 IV Trim 2022	CPC -II-13 Cuenta Pública 2022	Diferencia
1000	**Servicios personales**			
1100	Remuneraciones al personal de carácter permanente			
113	Sueldo base al personal permanente			
11301	Sueldos	168,782,285.60	168,782,285.60	-
11306	Riesgo laboral			-
11307	Ayuda para habitación			-
11309	Prima por riesgo laboral			-
11310	Ayuda para energía eléctrica			-
121	Honorarios asimilables a salarios			
12101	Honorarios	39,047,932.41	39,047,932.41	-
122	Sueldos base al personal eventual			
12201	Sueldos base al personal eventual	144,553,825.30	144,553,825.30	-
1300	Remuneraciones adicionales y especiales			
131	Primas por años de servicios efectivos prestados			-
13101	Primas y acreditaciones por años de servicio efectivos prestados al personal	77,989,560.56	77,989,560.56	-
132	Primas de vacaciones, dominical y gratificación de fin de año			
13201	Prima vacacional			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

		42,196,109.15	42,196,109.15	
13202	Gratificación por fin de año	39,575,039.69	39,575,039.69	-
13203	Compensación por ajuste de calendario	3,156,727.87	3,156,727.87	-
13204	Compensación por bono navideño	10,138,030.96	10,138,030.96	-
134	Compensaciones			
13401	Estímulos al personal de confianza	-	-	-
13407	Compensaciones adicionales por servicios especiales	22,157,113.56	22,157,113.56	-
137	Honorarios Especiales			
13701	Honorarios Especiales	53,293,640.17	53,293,640.17	-
1400	Seguridad Social			-
141	Aportaciones de seguridad social			
14101	Aportaciones al issste	73,631,063.66	73,631,063.66	-
14103	Aportación por seguro de Retiro al ISSSTESON	-	-	-
14106	Otras prestaciones de seguridad social	19,205,875.19	19,205,875.19	-
14108	Aportación para la atención de Enferm Preexistentes	4,483,121.90	4,483,121.90	-
142	Aportac a Fondos de Vivienda			-
14201	Aportac FOVISSSTESON/Infonavit	10,782,684.96	10,782,699.55	- 14.59
143	Aportaciones Sistema p/el Retiro			
14301	Aportaciones al sistema de ahorro para el Retiro	46,780,552.52	46,780,552.52	-
144	Aportaciones para Seguros			
14401	Aportaciones para el seguro de vida del Personal	-	-	-
1500	Otras Prestación Social y Económicas			-
152	Indemnizaciones			
15201	Indemnizaciones al personal	-	-	-
15202	Pago Liquidaciones	-	-	-
15203	Sent. Laborales	576,984.08	576,984.08	-
153	Prestaciones y Haberes de Retiro			
15304	Prestaciones de Retiro			-
154	Prestaciones Contractuales			
15402	Compensación Garantizada	1,081,912.92	1,081,912.92	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

15404	Días Económicos y de Descanso Obligatorios no Disfrutados.	-	-	
15409	Bono para Despensa	26,716,727.44	26,716,727.44	-
15413	Ayuda Guardería Madres Trabajadoras	884,044.00	884,044.00	-
15416	Apoyo para Útiles escolares	9,656,996.39	9,656,996.39	-
159	Otras Prestac Sociales y Económicas			
15901	Otras Prestaciones	60,274,621.43	60,273,283.93	1,337.50
1700	Pago de Estímulos a Servid Públicos			-
171	Estímulos			
17102	Estímulos al personal	34,300,320.61	34,300,320.61	-
	Total por Capitulo 1000	889,265,170.37	889,263,847.46	$ 1,322.91
2000	Materiales y suministros			
2100	Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales			
211	Materiales, útiles y equipos menores de oficina			
21101	Materiales, útiles y equipos menores de oficina	1,450,073.39	1,450,073.39	-
212	Materiales y útiles de impresión y reproducción			
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	16,298.84	16,298.84	-
213	Material Estadístico y Geográfico			
21301	Material Estadístico y Geográfico			-
214	Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la información y Comunicaciones			-
21401	Materiales y útiles para el procesamiento de equipos y bienes informáticos	810,882.12	810,882.12	-
215	Material impreso e información digital			
21501	Material para información	771,274.48	771,274.48	-
216	Material de limpieza			-
21601	Material de limpieza	1,287,265.04	1,287,265.04	-
217	Materiales y útiles de enseñanza			
21701	Materiales educativos	417,485.16	417,485.16	-
218	Materiales para el Registro E Identificación de Bienes y Personas			
21801	Placas, Engomados , Calcomanías y			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

	Hologramas	885.00	885.00	
2200	Alimentos y utensilios			-
221	Productos alimenticios para personas			-
22101	Productos alimenticios para el personal en las instalaciones	214,537.96	214,537.96	-
22106	Adquisición de agua potable	60,308.85	60,308.85	-
222	Productos Alimenticios para animales			
22201	Alimentación de animales	300,941.30	300,941.30	-
223	Utensilios para el servicio de alimentación			-
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	39,561.06	39,561.06	-
2300	Materias primas y materiales de producción y Comercialización			-
231	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima			-
23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima	47,730.80	47,730.80	-
232	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima			
23201	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima	36.21	36.21	-
233	Productos De papel, Cartón e Impresos Adquiridos como Materia Prima			-
23301	Productos De papel, Cartón e Impresos Adquiridos como Materia Prima			-
234	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus Derivados adquiridos como materia prima			
23401	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus Derivados adquiridos como materia prima	-	-	-
237	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con Materia Prima			
23701	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con Materia Prima	295.89	295.89	-
238	Mercancías Adquiridas para su Comercialización			
23801	Mercancías Adquiridas para su Comercialización	23,635,584.90	23,635,584.90	-
239	Otros Prod Adq c/Materia Prima			-
23901	Otros Prod Adq c/Materia Prima	-	-	-
2400	Materiales y artículos de construcción y de reparación			-
241	Productos minerales no metálicos			
24101	Productos minerales no metálicos			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

		37,657.12	37,657.12	
242	Cemento y productos de concreto			
24201	Cemento y productos de concreto	57,791.35	57,791.35	-
243	Cal, yeso y productos de yeso			
24301	Cal, yeso y productos de yeso	5,278.31	5,278.31	-
244	Madera y productos de madera			
24401	Madera y productos de madera	27,523.70	27,523.70	-
245	Vidrio y productos de vidrio			
24501	Vidrio y productos de vidrio	1,656.92	1,656.92	-
246	Material eléctrico y electrónico			
24601	Material eléctrico y electrónico	876,535.70	876,535.70	-
247	Artículos metálicos para la construcción			-
24701	Artículos metálicos para la construcción	440,851.98	440,851.98	-
248	Materiales complementarios			-
24801	Materiales complementarios	840,566.89	840,566.89	-
249	Otros materiales y artículos de construcción y reparación			-
24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	104,794.06	104,794.06	-
2500	Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio			-
251	Productos químicos básicos			
25101	Productos químicos básicos	1,359,548.73	1,359,548.73	-
252	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos			-
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	314,030.87	314,030.87	-
253	Medicinas y productos farmacéuticos			
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	280,899.57	280,899.57	-
254	Mat.Accesorios y Suminis Médicos			-
25401	Mat.Accesorios y Suminis Médicos	491,694.19	491,694.19	-
255	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio			-
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	2,529,331.52	2,529,331.52	-
256	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	350,913.84	350,913.84	-
259	Otros productos químicos			-
25901	Otros productos químicos	791,771.85	791,771.85	-
2600	Combustibles, lubricantes y aditivos			-
261	Combustibles, lubricantes y aditivos			
26101	Combustibles	3,559,907.90	3,559,042.83	865.07
26102	Lubricantes y aditivos	187,875.65	187,875.65	-
262	Carbón y sus Derivados			
26201	Carbón y sus Derivados	-	-	-
2700	Vestuarios, blancos, prendas de producción y artículos deportivos			-
271	Vestuario y uniformes			
27101	Vestuario y uniformes	2,192,980.81	2,192,980.81	-
272	Prendas de seguridad y protección personal			
27201	Prendas de seguridad y protección personal	439,768.74	439,768.74	-
273	Artículos deportivos			
27301	Artículos deportivos	1,997,467.33	1,997,467.33	-
274	Productos Textiles			
27401	Productos Textiles	10,328.02	10,328.02	-
275	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto prendas de vestir			
27501	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto prendas de vestir	2,000.00	2,000.00	-
2800	Materiales y Suministros p/Seguridad			-
282	Materiales de Seguridad Publica			
28201	Materiales de Seguridad Publica	1,310.35	1,310.35	-
2900	Herramientas, refacciones y accesorios menores			-
291	Herramientas menores			
29101	Herramientas menores	282,833.24	282,833.24	-
292	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios			
29201	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios	172,100.70	172,100.70	-
293	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administración			

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administración	28,738.77	28,738.77	-
294	Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información			
29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información	1,513,230.88	1,513,230.88	-
295	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio			
29501	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	242,717.58	242,717.58	-
296	Refacciones y accesorios menores de equipo de trasporte			
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de trasporte	39,386.21	39,386.21	-
298	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros equipos			
29801	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros equipos	267,040.74	267,040.74	-
299	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles			
29901	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles	322,922.49	322,922.49	-
	Total por Capitulo 2000	48,824,617.01	48,823,751.94	865.07
3000	Servicios generales			
3100	Servicios básicos			
311	Energía eléctrica			
31102	Energía Eléctrica de Escuelas	24,915,286.81	24,915,286.81	-
312	Gas			
31201	Gas	508,654.31	508,654.31	-
313	Agua			-
31301	Agua Potable	4,283,490.01	4,283,490.01	-
314	Telefonía tradicional			
31401	Telefonía tradicional	99,485.90	99,485.90	-
315	Telefonía celular			
31501	Telefonía celular	67,819.18	67,819.18	-
317	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información	10,563,538.14	10,563,538.14	-
318	Servicios postales y telegráficos			-
31801	Servicio postal	57,312.69	57,312.69	-
319	Servicios Integrales y Otros Servicios			
31901	Servicios Integrales y Otros Servicios	-	-	-
3200	Servicio de arrendamiento			-
321	Arrendamiento de Terrenos			
32101	Arrendamiento de Terrenos			-
322	Arrendamiento de Edificios			-
32201	Arrendamiento de Edificios	77,469.00	77,469.00	-
323	Arrendamiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo			
32301	Arrendamiento de muebles, maquinaria y Equipo	61,032.30	61,032.30	-
32302	Arrendamiento de Equipo y Bienes Informáticos	-	-	-
324	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio			-
32401	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio	3,248.00	3,248.00	-
325	Arrendamiento de Eq de Transporte			-
32501	Arrendamiento de Eq de Transporte	671,921.06	671,921.06	-
326	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas			-
32601	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas	2,320.00	2,320.00	-
327	Arrendamiento de Activos Intangibles			
32701	Patentes, Regalías, y Otros	6,584,564.80	6,584,564.80	-
328	Arrendamiento Financiero			-
32801	Arrendamiento Financiero de Muebles Maquinaria y Equipo	-	-	-
32802	Arrend Financiero Inmuebles	32,677.50	32,677.50	-
329	Otros Arrendamientos			
32901	Otros Arrendamientos	8,700.00	8,700.00	-
3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios			-
331	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y relacionados			
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y relacionados	1,900,075.96	1,900,075.96	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

332	Servicios de Diseño, Arquitectura, Ingeniería y Actividades Relacionadas			
33201	Servicios Diseño, Arquitectura y Act. Relacionadas	-	-	-
333	Servicios de consultoría administrativa, procesos, técnica y en tecnologías de la información			
33301	Servicios de Informática	698,180.60	698,180.60	-
33302	Servicios de Consultoría	-	-	-
334	Servicios de capacitación			-
33401	Servicios de capacitación	869,296.04	869,296.04	-
335	Servicios de Investigación Científica y Desarrollo			-
33501	Servicios de Investigación Científica y Desarrollo	423,811.05	423,811.05	-
336	Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresión			-
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	2,039,369.47	2,066,062.50	- 26,693.03
33605	Licitaciones, Convenios y Convocatorias	316,309.88	316,309.88	-
33608	Servicio de Fotocopiado en Instalaciones	460,067.43	460,067.43	-
337	Servicio de Protección y Seguridad			-
33701	Servicio de Protección y Seguridad	416,380.73	416,380.73	-
338	Servicios de vigilancia			-
33801	Servicios de vigilancia	15,097,434.06	15,097,434.06	-
339	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales			-
33901	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales	5,371,378.71	5,371,378.71	-
33902	Servicios integrales	3,550,567.30	3,550,567.30	-
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales			-
341	Servicios financieros y bancarios			-
34101	Servicios financieros y bancarios	1,251,483.10	1,274,861.30	- 23,378.20
343	Servicios de Recaudación , Traslado y Custodia de Valores			-
34301	Servicios de Recaudación , Traslado y Custodia de Valores	-	-	-
344	Seguro de Responsabilidad Patrim y			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

	Fianzas			
34401	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas	2,071,495.90	2,071,495.90	-
345	Seguro de Bienes Patrimoniales			-
34501	Seguro de Bienes Patrimoniales	6,287.55	6,287.55	-
347	Fletes y maniobras			-
34701	Fletes y maniobras	47,137.68	47,137.68	-
348	Comisiones Por Ventas			-
34801	Comisiones por venta	5,019,714.41	5,019,714.41	-
349	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales			
34901	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales	3,323.90	3,323.90	-
3500	Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación			-
351	Conservación y mantenimiento menor de inmuebles			
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	8,108,680.65	8,108,680.65	-
35102	Mantenimiento y conservación de áreas deportivas	643,077.53	643,077.53	-
35103	Mantenimiento y conservación de paneles escolares	1,128,084.56	1,128,084.56	-
352	Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo			
35201	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	237,572.14	237,572.14	-
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	608,150.41	608,150.41	-
353	Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de cómputo y tecnologías de información			
35301	Instalaciones	-	-	-
35302	Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	7,169,430.23	7,169,430.23	-
354	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Médico y de laboratorio			-
35401	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Médico y de laboratorio	1,546,288.95	1,546,288.95	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

355	Reparación y mantenimiento de equipo de transporte			
35501	Mantenimiento y conservación de equipo de transporte	1,669,838.78	1,669,838.78	-
356	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y seguridad			-
35601	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y seguridad	1,500.00	1,500.00	-
357	Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas			-
35701	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	1,442,279.34	1,442,279.34	-
358	Servicios de limpieza y manejo de desechos			
35801	Servicios de limpieza y manejo de desechos	13,584,939.44	13,584,939.44	-
359	Servicio de Jardinería y Fumigación			-
35901	Servicio de Jardinería y Fumigación	745,772.99	745,772.99	-
3600	Servicios de comunicación social y publicidad			-
361	Difusión por radio, televisión n y otros medios de mensajes sobre programas Gubernamentales			-
36101	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes sobre programas Gubernamentales	26,040.00	26,040.00	-
362	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios			-
36201	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios	1,855,613.66	1,855,613.66	-
363	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de Publicidad, excepto Internet			-
36301	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de Publicidad, excepto Internet	142,680.00	142,680.00	-
364	Servicios de Revelado de Fotografías			
36304	Servicios de Revelado de Fotografías	-	-	-
366	Servicios de Creación y Difusión de Contenido Exclusivamente a través de Internet			-
36601	Servicios de Creación Y Difusión de Contenido Exclusivamente a través de Internet	4,698.71	4,698.71	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

369	Otros servicios de información			
36901	Otros servicios de información	5,776.80	5,776.80	-
3700	Servicios de traslado y viáticos			-
371	Pasajes aéreos			
37101	Pasajes aéreos	1,519,808.15	1,519,808.15	-
372	Pasajes terrestres			
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de supervisión	313,336.56	313,336.56	-
373	Pasajes Marítimos			
37301	Pasajes Marítimos	29,760.00	29,760.00	-
375	Viáticos en el país			
37501	Viáticos en el país	2,364,044.01	2,364,044.01	-
37502	Gastos de Camino	27,828.50	27,828.50	-
376	Viáticos en el extranjero			
37601	Viáticos en el extranjero	205,065.89	205,065.89	-
378	Servicios integrales de traslado y viáticos			
37801	Servicios integrales de traslado y viáticos	-	-	-
379	Otros Servicios de Traslado y Hospedaje			
37901	Cuotas	218,895.43	218,895.43	-
3800	Servicios oficiales			-
381	Gastos de ceremonial			-
38101	Gastos de ceremonial	2,529,182.26	2,529,182.26	-
382	Gastos de orden social y cultural			
38201	Gastos de orden social	-	-	-
383	Congresos y convenciones			
38301	Congresos y convenciones	652,417.74	652,417.74	-
384	Exposiciones			
38401	Exposiciones	-	-	-
385	Gastos de Representación			
38501	Gastos de Atención y Promoción	-	-	-
3900	Otros Servicios Generales			-
392	Impuestos y Derechos			
39201	Impuestos y Derechos	1,153,780.07	1,174,285.20	- 20,505.13
393	Impuestos y Derechos de Importación			
39301	Impuestos y Derechos de Importación			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

		9,382.88	9,382.88	
395	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones			
39501	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones	21,155.74	21,155.74	-
398	Imp S/Nomina y otros deriven de la Relación Laboral			
39801	Imp S/Nomina y otros deriven de la Relación Laboral	13,390,444.10	13,401,983.78	- 11,539.68
399	Otros Servicios Generales			
39902	Gastos de la Casa de Gobierno	-	-	-
	Total por Capitulo 3000	148,835,358.99	148,917,475.03	- 82,116.04
4000	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas			-
4400	Ayudas sociales			-
441	Ayudas Sociales a Personas			
44101	Ayudas Sociales a Personas	81,750.00	81,750.00	-
44105	Gastos por servicio de Traslados	10,000.00	10,000.00	-
44106	Premios, Recompensas, Pensiones de Gracias y Pensión Recreativa Estudiantil	-	-	-
442	Becas y otras ayudas para programas de capacitación			
44203	Becas de Educación Media y Superior	18,103,838.37	18,103,838.37	-
443	Ayudas Sociales a Instituciones de Enseñanza			
44301	Ayudas Sociales a Instituciones de Enseñanza	-	-	-
444	Ayudas sociales a actividades científicas o académicas			
44402	Apoyos a la Investigación Científica y Tecnológica De Instituciones Académicas y Sector Público	230,000.00	230,000.00	-
445	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro			
44501	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro	-	-	-
44502	Aportaciones para cubrir convenios con Organizaciones	398,850.00	398,850.00	-
4800	Donativos			
481	Donativos a Instituciones sin Fines de Lucro			
48101	Donativos a Instituciones sin Fines de Lucro			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

	Total por Capitulo 4000	18,824,438.37	18,824,438.37	-
5000	Bienes muebles, inmuebles e intangibles			-
5100	Mobiliario y equipo de administración			-
511	Muebles de oficina y estantería			
51101	Muebles de oficina y estantería	228,995.60	228,995.60	-
512	Muebles excepto de Oficina y Estantería			
51201	Muebles excepto de Oficina y Estantería	-	-	-
513	Bienes artísticos, culturales y científicos			
51301	Bienes artísticos, culturales y científicos	-	-	-
515	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información			
51501	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	8,549,130.05	8,549,130.05	-
519	Otros mobiliarios y equipo de administración			
51901	Otros mobiliarios y equipo de administración	86,899.29	86,899.29	-
51902	Mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	600,844.42	600,844.42	-
5200	Mobiliario y equipo educacional y recreativo			
521	Equipos y aparatos audiovisuales			
52101	Equipos y aparatos audiovisuales	396,960.69	396,960.69	-
522	Aparatos Deportivos			
52201	Aparatos Deportivos	20,998.32	20,998.32	-
523	Cámaras fotográficas y de video			
52301	Cámaras fotográficas y de video	45,877.01	45,877.01	-
529	Otros Mob y Eq Educa.Re			
52901	Otros Mob y Eq Educa.Re	-	-	-
5300	Equipo e Instrumental Médico de Laboratorio			-
531	Equipo médico y de laboratorio			
53101	Equipo Médico y de Laboratorio	1,533,009.61	1,533,009.61	-
532	Instrumental Méd y Laboratorio			
53201	Instrumental Méd y Laboratorio	-	-	-
5400	Vehículos y Equipo Transporte			-
541	Vehículos y Equipo Terrestre			
54101	Automóviles y Camiones	582,900.00	582,900.00	-
542	Carrocerías y remolques			

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

54201	Carrocerías y remolques	-	-	-
543	Equipo aeroespacial			
54301	Equipo aeroespacial	-	-	-
549	Otros Equipos de Transporte			
54901	Otros Equipos de Transporte	-	-	-
5600	Maquinaria, otros equipos y herramientas			-
561	Maquinaria y equipo agropecuario			
56101	Maquinaria y equipo agropecuario	-	-	-
562	Maquinaria y equipo industrial			
56201	Maquinaria y equipo industrial	-	-	-
563	Maquinaria y Equipo de Construcción			-
56301	Maquinaria y Equipo de Construcción	-	-	-
564	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y Comercial			
56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y Comercial	1,689,937.34	1,689,937.34	-
565	Equipo de comunicación y telecomunicación			
56501	Equipo de comunicación y telecomunicación	68,816.41	68,816.41	-
566	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios Eléctricos			
56601	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios Eléctricos	-	-	-
567	Herramientas y Máquinas-Herram			
56701	Herramientas	424,488.56	424,488.56	-
56702	Refacciones y Acceso May	-	-	-
569	Otros Equipos			
56901	Bienes Muebles por Arrendamiento Financiero	-	-	-
56902	Otros Bienes Muebles Por Arrendamiento Financiero	-	-	-
578	Árboles y Plantas			-
57801	Árboles y Plantas			-
579	Otros Activos Biológicos			
57901	Otros activos biológicos	-	-	-
5800	Bienes Inmuebles			-
581	Terrenos			-
58101	Terrenos	-	-	-
583	Edificios y Locales			-
58301	Edificios y Locales	-	-	-
5900	Activos Intangibles			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

591	Software			-
59101	Software	-	-	-
592	Patentes			
59201	Patentes	-	-	-
593	Marcas			
59301	Marcas	-	-	-
594	Derechos			-
59401	Derechos			-
597	Licencias Informáticas e Intelectuales			
59701	Licencias Informáticas e Intelectuales	-	-	-
	Total por Capitulo 5000	14,228,857.30	14,228,857.30	-
6000	Inversión Pública			
6200	Obra pública en bienes propios			
622	Edificación no habitacional			
62201	Construcción	959,583.34	959,583.34	-
62202	Ampliación	645,613.04	645,613.04	-
62203	Remodelación y Rehabil	19,195,077.54	19,195,077.54	-
62204	Conservación y mantenimiento	-	-	-
62205	Equipamiento	-	-	-
	Total por Capitulo 6000	20,800,273.92	20,800,273.92	-
	...			
	Total del Gasto	1,140,778,715.96	1,140,858,644.02	-$ 79,928.06

Cabe indicar que la razón por la que se presentan las diferencias es porque la información del cuarto trimestre se presentó el día 12 de enero de 2023, en la cual se incluyen las notas de gestión administrativa, especificando en las mismas que la información es previa al cierre del ejercicio 2022, debido a que se encontraba en proceso de dictaminación de los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información.

Además, es importante mencionar que derivado de la operación de las áreas institucionales es necesario realizar traspasos presupuestales principalmente entre los capítulos 2000 de Materiales y suministros, 3000 Servicios generales y 4000 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas. Lo anterior genera variaciones en estos capítulos, más no en el presupuesto total.

Las variaciones significativas se presentan en el Anexo A denominado Análisis de variaciones Programático – Presupuestal.

CPCA-II-15 Conciliación Entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Egresos presupuestarios no contables

El total de egresos presupuestarios por la adquisición de Bienes muebles, Inmuebles e Intangibles y de inversión pública es por $35'029,131.22 donde la parte de Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles se encuentran capitalizados.

Egresos contables no presupuestarios

Los gastos contables no presupuestarios se encuentran integrados principalmente por la depreciación al 31 de diciembre 2022.

CPCA-II-16 Endeudamiento Neto

El Instituto no cuenta con deudas de esta índole.

CPCA-II-17 Intereses de la Deuda

El Instituto no cuenta con deudas de esta índole.

e) Notas de Información Programática

CPCA-III-01 Gasto Por Categoría Programática

En la clasificación del Gasto Por categoría Programática se aplicó en el siguiente concepto:

- Prestación de Servicios Públicos

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CPCA-III-03 Gasto por proyectos de Inversión

El gasto por proyectos de inversión que se enlista es lo devengado 31 de diciembre en los diferentes edificios académicos-administrativos de la Institución.

CPCA-III-04 Informe del Avance Programático

Acorde al oficio No. DGPyE 052/2023 de la Subsecretaría de Egresos emitido el 16 de febrero de 2023, en el que se informa que el Sistema de Programación, Presupuestación y Seguimiento (SIPPSE) estará habilitado para la captura del cumplimiento de metas y objetivos a partir del 6 al 17 de marzo, para el presente cierre se incluye el formato correspondiente al cuarto trimestre de 2022, teniendo el compromiso de actualizarlo cuando se tenga acceso al sistema.

CPCA-III-05 Matriz de Indicadores de Resultados

Se adjunta Matriz de Indicadores de Resultados.

f) Notas de Información Complementaria

CPCA-IV-01 Indicadores de Postura Fiscal
CPCA-IV-02 Balance Presupuestario-LDF

Para cubrir el presupuesto de egresos del ejercicio 2022, se aplicaron remanentes de ejercicios anteriores de Recurso Federal U006, Recurso Federal Extraordinario, Ingresos de Proyectos Autofinanciables e Ingresos propios, esto originó un superávit presupuestario. La aplicación de los remanentes es aprobada por Consejo Directivo y se integra de la siguiente manera:

Ingresos propios	22,878,466.56
Ingresos de Proyectos Autofinanciables	498,446.10
Recurso Extraordinario	1,735,568.71
Recurso Federal U006	19,851,077.32
Total	**44,963,558.69**

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

CPCA-IV-03 Relación de Cuentas Bancarias Productivas Específicas

En la cuenta 0118079439 de BBVA Bancomer, S. A. se depositan y ministran los recursos federales ordinarios transferidos al Instituto. De esta cuenta se envía el recurso necesario para cubrir la participación federal de nóminas, así como el pago correspondiente a proveedores por bienes y servicios suministrados a la institución.

En la cuenta 0118645507 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio de coordinación para la realización de obras de infraestructura educativa del Fondo de Aportaciones Múltiple (FAM 2022) de la cual se realizan los pagos para las adecuaciones y mejoras para el edificio de aulas AG-100 unidad Guaymas y adecuaciones y mejoras para el edificio H unidad Obregón.

En la cuenta 0118645477 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio de apoyo financiero de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables para el pago de gastos relacionados con la operación del instituto.

En la cuenta 0118860890 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso que retiene la Federación al Estado para efecto de cumplir con compromisos asumidos con el Convenio de Colaboración y Coordinación para la potencialización del FAM, de la cual se complementan las adecuaciones y mejoras del edificio H, Unidad Obregón, Campus Centro y adecuaciones y mejoras del edificio de aulas AG-100, Unidad Guaymas, Campus Guaymas.

En la cuenta 0119533958 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio marco de colaboración para el apoyo financiero de gastos relacionados a servicios personales del instituto.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2022 y 2021
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2022

ANEXO B Desglose de saldo en Bancos e Inversiones

El anexo presenta el desglose de Bancos e Inversiones detallado por Institución bancaria, número de cuenta, saldo y tipo de recurso Federal o Estatal, en este último se incluyen las cuentas correspondientes a Ingresos Propios. La información es la referente al apartado de Bancos/Tesorería que se encuentra en el Estado de Situación Financiera Detallado LDF. El importe de Bancos/Tesorería es por la cantidad de $16'420,989 y el de Inversiones Temporales (hasta 3 meses) por $237'786,405. El apartado de Inversiones Financieras a Largo Plazo es por la cantidad de $652'554,121 donde se incluye la participación de subsidiarias, tales como Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C., NOVUTEK. S.C., Método de Participación e inversión en el Parque Tecnológico SONORASOFT.

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
T. (644) 410-09-00
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-01

CUENTA PÚBLICA: 2022

Rubros de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones (+ ó -)	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 +2)	(4)	(5)	(6= 5 - 1)
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	3,346,018	50,189,492	53,535,510	53,535,510	53,535,510	50,189,492
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes, Prestacion de Servicios y Otros Ingresos	150,937,781	58,320,659	209,258,440	241,841,101	209,258,440	58,320,659
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboracción Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	570,562,388	36,372,294	606,934,682	606,934,682	606,934,682	36,372,294
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	316,659,457	42,512,288	359,171,745	359,171,745	359,171,745	42,512,288
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	**1,041,505,644**	**187,394,733**	**1,228,900,377**	**1,261,483,038**	**1,228,900,377**	**187,394,733**
					Ingresos Excedentes	187,394,733.13

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-01

CUENTA PÚBLICA: 2022

Estado Analitico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones (+ ó -)	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 +2)	(4)	(5)	(6= 5 - 1)
Ingresos del Poder Ejecutivo Federal o Estatal y de los Municipios	***570,562,388***	***36,372,294***	***606,934,682***	***606,934,682***	***606,934,682***	***36,372,294***
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos[1]	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos[2]	0	0	0	0	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboracción Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	570,562,388	36,372,294	606,934,682	606,934,682	606,934,682	36,372,294
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
Ingresos De los Entes Públicos de los Poderes Legislativo y Judicial, de los Órganos Autonomos y del Sector Paraestatal o Paramunicipal, asi como de las Empresas Productivas del Estado	***470,943,256***	***151,022,440***	***621,965,695***	***654,548,356***	***621,965,695***	***151,022,440***
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Productos[1]	3,346,018	50,189,492	53,535,510	53,535,510	53,535,510	50,189,492
Ingresos por ventas de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos[3]	150,937,781	58,320,659	209,258,440	241,841,101	209,258,440	58,320,659
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	316,659,457	42,512,288	359,171,745	359,171,745	359,171,745	42,512,288
Ingresos derivados de Financiamiento	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	**1,041,505,644**	**187,394,733**	**1,228,900,377**	**1,261,483,038**	**1,228,900,377**	**187,394,733**
					Ingresos Excedentes	**187,394,733.13**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

[1] Incluye interesesque generan las cuentas bancarias de los entes públicos en productos.

[2] Incluye donativos en efectivo del Poder Ejecutivo, entre otros aprovechamientos.

[3] Se refiere a los ingresos propios obtenidos por los Poderes Legislativo y Judicial, los Organos Autónomos y las entidades de la administracion pública paraestataly paramunicipal, por sus actividades diversas no inherentes a su operación que general recursos y que no sean ingresos por venta de bienes o prestación de servicios, tales como donativos en efectivo, entre otros.

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-02

CUENTA PÚBLICA: 2022

Concepto (c)	Ingreso					Diferencia (e)
	Estimado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Recaudado	
Ingresos de Libre Disposición						
A. Impuestos	-	-	-	-	-	-
B. Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
C. Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
D. Derechos	-	-	-	-	-	-
E. Productos	3,346,017.94	49,523,377.88	52,869,395.82	52,869,395.82	52,869,395.82	49,523,377.88
F. Aprovechamientos	-	-	-	-		-
G. Ingresos por Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	140,858,148.52	65,441,074.23	206,299,222.75	236,970,883.65	206,299,222.75	65,441,074.23
H. Participaciones (H=h1+h2+h3+h4+h5+h6+h7+h8+h9+h10+h11)	-	-	-	-	-	-
h1) Fondo General de Participaciones	-	-	-	-	-	-
h2) Fondo de Fomento Municipal	-	-	-	-	-	-
h3) Fondo de Fiscalización y Recaudación	-	-	-	-	-	-
h4) Fondo de Compensación	-	-	-	-	-	-
h5) Fondo de Extracción de Hidrocarburos	-	-	-	-	-	-
h6) Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios	-	-	-	-	-	-
h7) 0.136% de la Recaudación Federal Participable	-	-	-	-	-	-
h8) 3.17% Sobre Extracción de Petróleo	-	-	-	-	-	-
h9) Gasolinas y Diésel	-	-	-	-	-	-
h10) Fondo del Impuesto Sobre la Renta	-	-	-	-	-	-
h11) Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas	-	-	-	-	-	-
I. Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal (I=i1+i2+i3+i4+i5)	-	-	-	-	-	-
i1) Tenencia o Uso de Vehículos	-	-	-		-	-
i2) Fondo de Compensación ISAN	-	-	-		-	-
i3) Impuesto Sobre Automóviles Nuevos	-	-	-			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-02

CUENTA PÚBLICA: 2022

Concepto (c)	Ingreso					Diferencia (e)
	Estimado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Recaudado	
i4) Fondo de Compensación de Repecos-Intermedios	-	-	-			-
i5) Otros Incentivos Económicos	-	-	-			-
J. Transferencias y Asignaciones	-		-			-
K. Convenios	887,221,844.95	57,038,904.79	944,260,749.74	944,260,749.74	944,260,749.74	57,038,904.79
k1) Otros Convenios y Subsidios	887,221,844.95	57,038,904.79	944,260,749.74	944,260,749.74	944,260,749.74	57,038,904.79
L. Otros Ingresos de Libre Disposición (L=l1+l2)	-	-	-	-	-	-
l1) Participaciones en Ingresos Locales	-	-	-			-
l2) Otros Ingresos de Libre Disposición	-	-	-			-
I. Total de Ingresos de Libre Disposición (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	**1,031,426,011.41**	**172,003,356.90**	**1,203,429,368.31**	**1,234,101,029.21**	**1,203,429,368.31**	**172,003,356.90**
Ingresos Excedentes de Ingresos de Libre Disposición						172,003,356.90
Transferencias Federales Etiquetadas						
A. Aportaciones (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	-	21,845,677.20	21,845,677.20	21,845,677.20	21,845,677.20	21,845,677.20
a1) Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo	-	-	-	-	-	-
a2) Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud	-		-			-
a3) Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social	-		-			-
a4) Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	-		-			-
a5) Fondo de Aportaciones Múltiples	-	21,845,677.20	21,845,677.20	21,845,677.20	21,845,677.20	21,845,677.20
a6) Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	-		-			-
a7) Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal	-		-			-
a8) Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas	-		-			-
B. Convenios (B=b1+b2+b3+b4)	-	-	-	-	-	-
b1) Convenios de Protección Social en Salud	-		-			-
b2) Convenios de Descentralización	-		-			-

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-02

CUENTA PÚBLICA: 2022

Concepto (c)	Ingreso					Diferencia (e)
	Estimado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Recaudado	
b3) Convenios de Reasignación	-		-			-
b4) Otros Convenios y Subsidios	-		-			-
C. Fondos Distintos de Aportaciones (C=c1+c2)	-	-	-	-	-	-
c1) Fondo para Entidades Federativas y Municipios Productores de Hidrocarburos	-	-	-	-	-	-
c2) Fondo Minero	-	-	-	-	-	-
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	-	-	-	-	-	-
E. Otras Transferencias Federales Etiquetadas	10,079,632.32	- 6,454,300.97	3,625,331.35	5,536,331.35	3,625,331.35	- 6,454,300.97
II. Total de Transferencias Federales Etiquetadas (II = A + B + C + D + E)	**10,079,632.32**	**15,391,376.23**	**25,471,008.55**	**27,382,008.55**	**25,471,008.55**	**15,391,376.23**
III. Ingresos Derivados de Financiamientos (III = A)	-	-	-	-	-	-
A. Ingresos Derivados de Financiamientos	-				-	-
IV. Total de Ingresos (IV = I + II + III)	1,041,505,643.73	187,394,733.13	1,228,900,376.86	1,261,483,037.76	1,228,900,376.86	187,394,733.13
Datos Informativos						
1. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	-	-	-	-	-	-
2. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	-	-	-	-	-	-
3. Ingresos Derivados de Financiamientos (3 = 1 + 2)	-	-	-	-	-	-

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-03

Conciliacion entre los Ingresos Presupuestarios y Contables

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA: 2022

1. Total de Ingresos Presupuestarios		**1,261,483,037.76**
2.Mas Ingresos contables No Presupuestarios		**2,594,476.26**
Ingresos Finanacieros		
Incremento por Variación de Inventarios		
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia		
Disminución del Exceso de Provisiones		
Otros Ingresos y Beneficios Varios	**2,594,476.26**	
Otros Ingresos Contables No Presupuestarios		
3.Menos Ingresos Presupuestarios No Contables		**0.00**
Aprovechamientos Patrimoniales		
Ingresos Derivados de Financiamientos		
Otros Ingresos Presupuestarios No Contables		
4. Total de Ingresos Contables (4= 1 + 2 - 3)		**1,264,077,514.02**

1. Se deberán incluir los Ingresos Contables No Presupuestarios que no se regularizaron presupuestariamente durante el ejercicio
2. Los Ingresos Financieros y otros ingresos se regularizarán presupuestariamente de acuerdo a la legislacion aplicable

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-04

CUENTA PÚBLICA:2022

Ejercicio del Presupuesto por Capítulo del Gasto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Servicios Personales	925,793,954	-26,947,265	898,846,689	889,263,847	889,263,847	9,582,841
Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	173,896,911	-5,114,625	168,782,286	168,782,286	168,782,286	0
Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	212,236,582	-27,747,408	184,489,173	183,601,758	183,601,758	887,415
Remuneraciones Adicionales y Especiales	254,779,236	-5,206,733	249,572,504	248,506,222	248,506,222	1,066,282
Seguridad Social	155,488,008	255,453	155,743,461	154,883,313	154,883,313	860,148
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	99,325,665	-75,845	99,249,820	99,189,949	99,189,949	59,871
Previsiones			0			0
Pago de Estímulos a Servidores Públicos	30,067,552	10,941,894	41,009,446	34,300,321	34,300,321	6,709,125
Materiales y Suministros	28,688,703	42,841,847	71,530,549	48,823,752	48,751,285	22,706,797
Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Articulos Oficiales	589,022	11,839,942	12,428,965	4,754,164	4,746,442	7,674,801
Alimentos y Utensilios	11,748,854	-10,452,267	1,296,587	615,349	609,505	681,238
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	6,333,646	18,468,459	24,802,105	23,683,648	23,649,707	1,118,457
Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	466,628	4,942,335	5,408,963	2,392,656	2,387,823	3,016,307
Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	4,483,158	5,928,043	10,411,201	6,118,191	6,117,374	4,293,011
Combustibles, Lubricantes y Aditivos	2,230,340	2,856,582	5,086,922	3,746,918	3,732,581	1,340,003
Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Articulos Deportivos	2,149,886	2,736,735	4,886,621	4,642,545	4,642,036	244,076
Materiales y Suministros Para Seguridad		1,310	1,310	1,310	1,310	0
Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	687,169	6,520,707	7,207,876	2,868,971	2,864,508	4,338,905
Servicios Generales	87,013,012	102,058,860	189,071,872	148,917,475	148,854,124	40,154,397
Servicios Básicos	16,600,572	26,094,682	42,695,254	40,495,587	40,495,587	2,199,667
Servicios de Arrendamiento	6,029,041	2,570,888	8,599,928	7,441,933	7,441,933	1,157,996
Servicios Profesionales, Cientificos, Técnicos y Otros Servicios	30,726,160	8,279,167	39,005,327	31,169,564	31,134,419	7,835,763
Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	3,165,441	5,269,715	8,435,156	8,422,821	8,422,821	12,335
Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	11,151,168	51,166,055	62,317,222	36,885,615	36,871,061	25,431,607
Servicios de Comunicación Social y Publicidad.	402,000	1,973,382	2,375,382	2,034,809	2,029,032	340,573
Servicios de Traslado y Viáticos	7,630,932	-388,342	7,242,590	4,678,739	4,674,196	2,563,851
Servicios Oficiales	1,078,190	2,630,219	3,708,409	3,181,600	3,180,388	526,809
Otros Servicios Generales	10,229,508	4,463,094	14,692,602	14,606,808	14,604,687	85,794
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	19,957,133	19,957,133	18,824,438	18,814,438	1,132,694
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público			0			0
Transferencias al Resto del Sector Público			0			0
Subsidios y Subvenciones			0			0
Ayudas Sociales		19,957,133	19,957,133	18,824,438	18,814,438	1,132,694
Pensiones y Jubilaciones			0			0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			0			0
Transferencias a la Seguridad Social			0			0
Donativos			0			0
Transferencias al Exterior			0			0
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	9,975	26,595,010	26,604,985	14,228,857	14,151,706	12,376,128
Mobiliario y Equipo de Administración		14,912,406	14,912,406	9,465,869	9,465,869	5,446,536
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo		479,954	479,954	463,836	463,836	16,118
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		6,405,613	6,405,613	1,533,010	1,455,858	4,872,603
Vehículos y Equipo de Transporte		615,023	615,023	582,900	582,900	32,123
Equipo de Defensa y Seguridad			0			0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	9,975	4,172,015	4,181,990	2,183,242	2,183,242	1,998,748
Activos Biológicos			0			0
Bienes Inmuebles			0			0
Activos Intangibles		10,000	10,000			10,000
Inversión Pública	0	23,126,634	23,126,634	20,800,274	14,477,056	2,326,360
Obra Pública en Bienes de Dominio Público			0			0
Obra Pública en Bienes Propios		23,126,634	23,126,634	20,800,274	14,477,056	2,326,360
Proyectos Productivos y Acciones de Fomento			0			0
Inversiones Financieras y Otras Provisiones	0	0	0	0	0	0
Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas.			0			0
Acciones y Participaciones de Capital			0			0

Ejercicio del Presupuesto por Capítulo del Gasto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Compra de Titulos y Valores			0			0
Concesión de Préstamos			0			0
Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			0			0
Otras Inversiones Financieras			0			0
Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales			0			0
Participaciones y Aportaciones	0	0	0	0	0	0
Participaciones			0			0
Aportaciones			0			0
Convenios			0			0
Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
Amortización de la Deuda Pública			0			0
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
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adefas)			0			0
Total del Gasto	**1,041,505,644**	**187,632,218**	**1,229,137,861**	**1,140,858,644**	**1,134,312,458**	**88,279,217**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-05

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF

Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA:2022

(PESOS)

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	1,031,426,011.41	162,521,796.45	1,193,947,807.86	1,116,851,916.43	1,116,629,250.39	77,095,891.43
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	924,643,395.93	- 26,947,265.12	897,696,130.81	889,263,847.46	889,263,847.46	8,432,283.35
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	173,896,911.00	- 5,114,625.40	168,782,285.60	168,782,285.60	168,782,285.60	-
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	212,236,581.52	- 27,875,716.84	184,360,864.68	183,601,757.71	183,601,757.71	759,106.97
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	253,628,678.41	- 4,985,160.21	248,643,518.20	248,506,221.96	248,506,221.96	137,296.24
a4) Seguridad Social	155,488,008.00	173,657.01	155,661,665.01	154,883,312.82	154,883,312.82	778,352.19
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	99,325,665.00	- 80,635.19	99,245,029.81	99,189,948.76	99,189,948.76	55,081.05
a6) Previsiones			-			-
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	30,067,552.00	10,935,215.51	41,002,767.51	34,300,320.61	34,300,320.61	6,702,446.90
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	24,472,344.45	43,119,745.49	67,592,089.97	47,714,546.48	47,642,382.73	19,877,543.49
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	589,022.20	11,696,912.78	12,285,934.98	4,742,914.28	4,735,191.75	7,543,020.70
b2) Alimentos y Utensilios	11,748,853.77	- 10,454,043.43	1,294,810.34	615,348.17	609,504.68	679,461.17
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	6,333,645.55	18,468,459.33	24,802,104.88	23,683,647.80	23,649,707.45	1,118,457.08
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	466,628.12	4,935,436.89	5,402,065.01	2,390,435.39	2,385,602.40	3,011,629.62
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	266,800.00	6,782,381.66	7,049,181.66	5,100,129.52	5,099,615.54	1,949,052.14
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos	2,230,340.09	2,687,675.47	4,918,015.55	3,725,618.09	3,711,280.68	1,192,397.46
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	2,149,885.66	2,721,735.01	4,871,620.67	4,642,544.90	4,642,035.90	229,075.77
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad		1,310.35	1,310.35	1,310.35	1,310.35	-
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	687,169.10	6,279,877.43	6,967,046.53	2,812,596.98	2,808,133.98	4,154,449.55
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	82,300,295.99	102,112,851.34	184,413,147.33	147,882,878.05	147,819,527.38	36,530,269.28
c1) Servicios Básicos	16,600,572.32	26,093,445.37	42,694,017.69	40,495,587.04	40,495,587.04	2,199,430.65
c2) Servicios de Arrendamiento	6,029,040.62	2,546,117.14	8,575,157.76	7,436,232.63	7,436,232.63	1,138,925.13
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	30,726,160.26	6,405,802.44	37,131,962.70	30,372,241.00	30,337,096.23	6,759,721.70
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	3,165,441.47	5,268,566.35	8,434,007.82	8,422,015.78	8,422,015.78	11,992.04
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	11,151,167.50	51,140,215.55	62,291,383.05	36,880,855.02	36,866,300.05	25,410,528.03
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	402,000.00	1,862,881.96	2,264,881.96	2,034,809.17	2,029,032.37	230,072.79
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	2,918,215.91	1,907,506.18	4,825,722.09	4,469,760.12	4,465,217.95	355,961.97
c8) Servicios Oficiales	1,078,190.12	2,425,470.04	3,503,660.16	3,164,817.63	3,163,605.53	338,842.53
c9) Otros Servicios Generales	10,229,507.79	4,462,846.31	14,692,354.10	14,606,559.66	14,604,438.98	85,794.44
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)	-	17,705,250.85	17,705,250.85	17,517,453.05	17,507,453.05	187,797.80
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público			-			-
d2) Transferencias al Resto del Sector Público			-			-
d3) Subsidios y Subvenciones			-			-
d4) Ayudas Sociales		17,705,250.85	17,705,250.85	17,517,453.05	17,507,453.05	187,797.80
d5) Pensiones y Jubilaciones			-			-
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			-			-
d7) Transferencias a la Seguridad Social			-			-
d8) Donativos			-			-
d9) Transferencias al Exterior			-			-
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	9,975.01	25,486,638.53	25,496,613.54	13,452,025.48	13,374,873.88	12,044,588.06
e1) Mobiliario y Equipo de Administración		14,607,426.72	14,607,426.72	9,254,056.76	9,254,056.76	5,353,369.96
e2) Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo		430,776.77	430,776.77	419,998.25	419,998.25	10,778.52
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		5,702,215.62	5,702,215.62	1,011,828.16	934,876.56	4,690,387.46
e4) Vehículos y Equipo de Transporte		615,022.51	615,022.51	582,900.00	582,900.00	32,122.51
e5) Equipo de Defensa y Seguridad			-			-
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	9,975.01	4,131,196.72	4,141,171.73	2,183,242.31	2,183,242.31	1,957,929.42
e7) Activos Biológicos			-			-
e8) Bienes Inmuebles			-			-
e9) Activos Intangibles		0.19	0.19			0.19
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	-	1,044,575.36	1,044,575.36	1,021,165.91	1,021,165.91	23,409.45
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público			-			-
f2) Obra Pública en Bienes Propios		1,044,575.36	1,044,575.36	1,021,165.91	1,021,165.91	23,409.45
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento			-			-
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	-	-	-	-	-	-
g1) Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas			-			-
g2) Acciones y Participaciones de Capital			-			-
g3) Compra de Títulos y Valores			-			-
g4) Concesión de Préstamos			-			-
g5) Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			-			-
Fideicomiso de Desastres Naturales (Informativo)			-			-
g6) Otras Inversiones Financieras			-			-
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales			-			-
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	-	-	-	-	-	-
h1) Participaciones			-			-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
h2) Aportaciones			-			-
h3) Convenios			-			-
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	-	-	-	-	-	-
i1) Amortización de la Deuda Pública			-			-
i2) Intereses de la Deuda Pública			-			-
i3) Comisiones de la Deuda Pública			-			-
i4) Gastos de la Deuda Pública			-			-
i5) Costo por Coberturas			-			-
i6) Apoyos Financieros			-			-
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)			-			-
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	**10,079,632.32**	**25,110,421.13**	**35,190,053.45**	**24,006,727.59**	**17,683,207.14**	**11,183,325.86**
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	1,150,557.85	0.00	1,150,557.85	-	-	1,150,557.85
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente			-			-
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio		128,308.38	128,308.38			128,308.38
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	1,150,557.85	- 221,572.46	928,985.39			928,985.39
a4) Seguridad Social		81,796.17	81,796.17			81,796.17
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas		4,789.91	4,789.91			4,789.91
a6) Previsiones			-			-
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos		6,678.00	6,678.00			6,678.00
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	4,216,358.23	- 277,898.83	3,938,459.40	1,109,205.46	1,108,902.45	2,829,253.94
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales		143,029.64	143,029.64	11,249.75	11,249.75	131,779.89
b2) Alimentos y Utensilios		1,776.86	1,776.86			1,776.86
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización			-			-
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación		6,898.00	6,898.00	2,220.64	2,220.64	4,677.36
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	4,216,358.23	- 854,338.75	3,362,019.48	1,018,061.05	1,017,758.04	2,343,958.43
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos		168,906.08	168,906.08	21,300.39	21,300.39	147,605.69
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos		15,000.24	15,000.24			15,000.24
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad			-			-
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores		240,829.10	240,829.10	56,373.63	56,373.63	184,455.47
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	4,712,716.24	- 53,991.57	4,658,724.67	1,034,596.98	1,034,596.98	3,624,127.69
c1) Servicios Básicos		1,236.59	1,236.59			1,236.59
c2) Servicios de Arrendamiento		24,770.71	24,770.71	5,700.03	5,700.03	19,070.68
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios		1,873,364.64	1,873,364.64	797,323.26	797,323.26	1,076,041.38
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales		1,148.29	1,148.29	804.96	804.96	343.33
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación		25,839.35	25,839.35	4,760.00	4,760.00	21,079.35
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad		110,500.00	110,500.00			110,500.00
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	4,712,716.24	- 2,295,848.39	2,416,867.85	208,978.42	208,978.42	2,207,889.43
c8) Servicios Oficiales		204,749.24	204,749.24	16,782.37	16,782.37	187,966.87
c9) Otros Servicios Generales		248.00	248.00	247.94	247.94	0.06
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)	-	2,251,881.67	2,251,881.67	1,306,985.32	1,306,985.32	944,896.35
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público			-			-
d2) Transferencias al Resto del Sector Público			-			-
d3) Subsidios y Subvenciones			-			-
d4) Ayudas Sociales		2,251,881.67	2,251,881.67	1,306,985.32	1,306,985.32	944,896.35
d5) Pensiones y Jubilaciones			-			-
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			-			-
d7) Transferencias a la Seguridad Social			-			-
d8) Donativos			-			-
d9) Transferencias al Exterior			-			-
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	-	1,108,371.59	1,108,371.59	776,831.82	776,831.82	331,539.77
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	-	304,978.97	304,978.97	211,812.60	211,812.60	93,166.37
e2) Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo		49,177.35	49,177.35	43,837.77	43,837.77	5,339.58
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		703,397.11	703,397.11	521,181.45	521,181.45	182,215.66
e4) Vehículos y Equipo de Transporte			-			-
e5) Equipo de Defensa y Seguridad			-			-
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		40,818.16	40,818.16			40,818.16
e7) Activos Biológicos			-			-
e8) Bienes Inmuebles			-			-
e9) Activos Intangibles		10,000.00	10,000.00			10,000.00
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	-	22,082,058.27	22,082,058.27	19,779,108.01	13,455,890.57	2,302,950.26
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público			-			-
f2) Obra Pública en Bienes Propios		22,082,058.27	22,082,058.27	19,779,108.01	13,455,890.57	2,302,950.26
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento			-			-
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	-	-	-	-	-	-
g1) Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas			-			-
g2) Acciones y Participaciones de Capital			-			-
g3) Compra de Títulos y Valores			-			-
g4) Concesión de Préstamos			-			-
g5) Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			-			-
Fideicomiso de Desastres Naturales (Informativo)			-			-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
g6) Otras Inversiones Financieras			-			-
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales			-			-
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	-	-	-	-	-	-
h1) Participaciones			-			-
h2) Aportaciones			-			-
h3) Convenios			-			-
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	-	-	-	-	-	-
i1) Amortización de la Deuda Pública			-			-
i2) Intereses de la Deuda Pública			-			-
i3) Comisiones de la Deuda Pública			-			-
i4) Gastos de la Deuda Pública			-			-
i5) Costo por Coberturas			-			-
i6) Apoyos Financieros			-			-
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)			-			-
			-			
III. Total de Egresos (III = I + II)	1,041,505,643.73	187,632,217.58	1,229,137,861.31	1,140,858,644.02	1,134,312,457.53	88,279,217.29

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos
Clasificación Económica (por Tipo de Gasto)
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-06

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Gasto Corriente	1,041,495,669	137,910,574	1,179,406,243	1,105,829,513	1,105,683,695	73,576,730
Gasto de Capital	9,975	49,721,644	49,731,619	35,029,131	28,628,762	14,702,488
Amortización del la Deuda y Disminución de Pasivos			0			0
Pensiones y Jubilaciones			0			0
Participaciones			0			0
Total del Gasto	**1,041,505,644**	**187,632,218**	***1,229,137,861***	**1,140,858,644**	**1,134,312,458**	**88,279,217**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

CPCA-II-07

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos
Clasificación Administrativa (Por Unidad Administrativa)
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA:2022

Clasificación Administrativa (Por Unidad Administrativa)	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
1000 CONSEJO DIRECTIVO	1,502,152	-4,069	1,498,083	1,498,083	1,498,083	0
2000 RECTORIA	3,171,611	81,731	3,253,342	3,108,550	3,108,550	144,792
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA	17,204,146	3,986,456	21,190,602	20,709,853	20,702,028	480,749
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL	21,314,780	-4,521,373	16,793,407	16,774,020	16,774,020	19,387
2300 DIRECCION DE SERVICIOS	879,973	-755,853	124,120			124,120
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	65,077,089	13,971,890	79,048,979	78,203,121	78,199,201	845,857
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	78,939,542	-25,981,020	52,958,522	47,555,939	47,501,006	5,402,583
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	62,503,534	-1,400,973	61,102,561	60,028,038	60,028,038	1,074,523
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	138,905,129	3,105,284	142,010,413	139,594,595	139,587,964	2,415,819
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	111,413,399	27,198,314	138,611,713	125,275,435	125,275,132	13,336,279
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	81,441,756	6,478,089	87,919,845	84,950,911	84,950,911	2,968,935
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA	71,814,550	9,727,635	81,542,185	78,330,976	78,330,976	3,211,209
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS	77,362,535	7,047,797	84,410,332	81,551,113	81,473,189	2,859,219
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA	81,249,439	32,970,949	114,220,388	110,745,004	110,691,143	3,475,384
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	29,394,797	1,419,519	30,814,316	30,444,620	30,443,901	369,697
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	122,848,057	89,144,479	211,992,537	170,710,042	164,369,974	41,282,494
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	76,483,155	25,163,359	101,646,514	91,378,343	91,378,343	10,268,171
Total del Gasto	**1,041,505,644**	**187,632,218**	**1,229,137,861**	**1,140,858,644**	**1,134,312,458**	**88,279,217**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-08

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF

Clasificación Administrativa

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(PESOS)

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado						
(I=A+B+C+D+E+F+G+H)	1,031,426,011.41	162,521,796.45	1,193,947,807.86	1,116,851,916.43	1,116,629,250.39	77,095,891.43
1000 CONSEJO DIRECTIVO	1,502,152.00	- 4,068.57	1,498,083.43	1,498,083.43	1,498,083.43	-
2000 RECTORIA	3,171,611.00	81,730.99	3,253,341.99	3,108,550.10	3,108,550.10	144,791.89
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA	17,204,146.00	3,986,456.41	21,190,602.41	20,709,853.41	20,702,027.53	480,749.00
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL	21,314,779.91	- 4,521,372.77	16,793,407.14	16,774,020.45	16,774,020.45	19,386.69
2300 DIRECCION DE SERVICIOS	879,973.00	- 755,853.00	124,120.00			124,120.00
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	65,077,088.59	13,971,890.19	79,048,978.78	78,203,121.42	78,199,200.64	845,857.36
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	68,859,909.34	- 18,977,812.15	49,882,097.19	47,555,939.28	47,501,005.97	2,326,157.91
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	62,503,534.00	- 1,415,569.94	61,087,964.06	60,028,038.48	60,028,038.48	1,059,925.58
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	138,905,129.38	2,399,610.14	141,304,739.52	139,594,594.77	139,587,963.69	1,710,144.75
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	111,413,399.00	20,869,839.53	132,283,238.53	122,106,618.96	122,106,618.96	10,176,619.57
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	81,441,756.00	5,047,256.31	86,489,012.31	84,824,825.76	84,824,825.76	1,664,186.55
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA	71,814,550.00	8,782,513.74	80,597,063.74	77,757,794.58	77,757,794.58	2,839,269.16
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS	77,362,535.00	6,440,926.84	83,803,461.84	81,191,575.00	81,113,650.84	2,611,886.84
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA	81,249,438.69	32,970,949.42	114,220,388.11	110,745,004.16	110,691,143.09	3,475,383.95
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	29,394,797.00	1,419,519.40	30,814,316.40	30,444,619.62	30,443,900.62	369,696.78
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	122,848,057.41	67,062,420.92	189,910,478.33	150,930,934.12	150,914,083.36	38,979,544.21
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	76,483,155.09	25,163,358.99	101,646,514.08	91,378,342.89	91,378,342.89	10,268,171.19
II. Gasto Etiquetado						
(II=A+B+C+D+E+F+G+H)	10,079,632.32	25,110,421.13	35,190,053.45	24,006,727.59	17,683,207.14	11,183,325.86
1000 CONSEJO DIRECTIVO			-			-
2000 RECTORIA			-			-
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA			-			-
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL			-			-
2300 DIRECCION DE SERVICIOS			-			-
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA			-			-
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	10,079,632.32	- 7,003,207.57	3,076,424.75	-		3,076,424.75

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA		14,597.18	14,597.18	-		14,597.18
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA		705,673.92	705,673.92	-		705,673.92
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES		6,328,474.87	6,328,474.87	3,168,815.62	3,168,512.61	3,159,659.25
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES		1,430,833.03	1,430,833.03	126,085.00	126,085.00	1,304,748.03
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA		945,120.89	945,120.89	573,180.96	573,180.96	371,939.93
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS		606,870.54	606,870.54	359,538.00	359,538.00	247,332.54
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA			-			-
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS			-			-
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES		22,082,058.27	22,082,058.27	19,779,108.01	13,455,890.57	2,302,950.26
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION			-			
III. Total de Egresos (III = I + II)	1,041,505,643.73	187,632,217.58	1,229,137,861.31	1,140,858,644.02	1,134,312,457.53	88,279,217.29

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

CPCA-II-09

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos
Clasificación Administrativa (Por Poderes)
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA:2022

Clasificación Administrativa (Por Poderes)	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Poder Ejecutivo	1,041,505,644	187,632,218	1,229,137,861	1,140,858,644	1,134,312,458	88,279,217
Poder Legislativo			0			0
Poder Judicial			0			0
Órganos Autónomos			0			0
Total del Gasto	**1,041,505,644**	**187,632,218**	**1,229,137,861**	**1,140,858,644**	**1,134,312,458**	**88,279,217**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-10

Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos

Clasificación Administrativa (Por Tipo de Organismos o Entidad Paraestatal)

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros	1,041,505,644	187,632,218	1,229,137,861	1,140,858,644	1,134,312,458	88,279,217
Instituciones Públicas de la Seguridad Social			0			0
Entidades Paraestatales Empresariales No Financieras con Participación Estatal Mayoritaria			0			0
Fideicomisos Empresariales No Financieros con Participación Estatal Mayoritaria			0			0
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria			0			0
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras No Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria			0			0
Fideicomisos Financieros Públicos con Participación Estatal Mayoritaria			0			0
Total del Gasto	**1,041,505,644**	**187,632,218**	**1,229,137,861**	**1,140,858,644**	**1,134,312,458**	**88,279,217**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-11

Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos

Clasificación Funcional (Finalidad y Función)

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Gobierno	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Legislación			0			0
Justicia			0			0
Coordinación de la Politica de Gobierno			0			0
Relaciones Exteriores			0			0
Asuntos Financieros y Hacendarios			0			0
Seguridad Nacional			0			0
Asuntos de Orden Público y Seguridad Interior			0			0
Otros Servicios Generales			0			0
Desarrollo Social	**1,041,505,644**	**187,632,218**	**1,229,137,861**	**1,140,858,644**	**1,134,312,458**	**88,279,217**
Protección Ambiental			0			0
Viviendas y Servicios a la Comunidad			0			0
Salud			0			0
Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales			0			0
Educación	1,041,505,644	187,632,218	1,229,137,861	1,140,858,644	1,134,312,458	88,279,217
Protección Social			0			0
Otros Asuntos Sociales			0			0
Desarrollo Económico	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General			0			0
Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza			0			0
Combustibles y Energía			0			0
Minería, Manufacturas y Construcción			0			0
Transporte			0			0
Comunicaciones			0			0
Turismo			0			0
Ciencia, Tencología e Innovación			0			0
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos			0			0
Otras No Clasificadas en funciones anteriores	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Transacdciones de la Deuda Pública / Costo financiero de la Deuda	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Participaciones y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Órdenes de gobierno			0			0
Saneamiento del Sistema Financiero			0			0
Adeudos de ejercicios Fiscales Anteriores			0			0
Total del Gasto	1,041,505,644	187,632,218	1,229,137,861	1,140,858,644	1,134,312,458	88,279,217

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF
Clasificación Funcional (Finalidad y Función)
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(PESOS)

CPCA-II-12

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D)	1,031,426,011.41	162,521,796.45	1,193,947,807.86	1,116,851,916.43	1,116,629,250.39	77,095,891.43
A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	-	-	-	-	-	-
a1) Legislación			-			-
a2) Justicia			-			-
a3) Coordinación de la Política de Gobierno			-			-
a4) Relaciones Exteriores			-			-
a5) Asuntos Financieros y Hacendarios			-			-
a6) Seguridad Nacional			-			-
a7) Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior			-			-
a8) Otros Servicios Generales			-			-
B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	1,031,426,011.41	162,521,796.45	1,193,947,807.86	1,116,851,916.43	1,116,629,250.39	77,095,891.43
b1) Protección Ambiental			-			-
b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad			-			-
b3) Salud			-			-
b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales			-			-
b5) Educación	1,031,426,011.41	162,521,796.45	1,193,947,807.86	1,116,851,916.43	1,116,629,250.39	77,095,891.43
b6) Protección Social			-			-
b7) Otros Asuntos Sociales			-			-
C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	-	-	-	-	-	-
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General			-			-
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza			-			-
c3) Combustibles y Energía			-			-
c4) Minería, Manufacturas y Construcción			-			-
c5) Transporte			-			-
c6) Comunicaciones			-			-
c7) Turismo			-			-
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación			-			-
c9) Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos			-			-
D. Otras No Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	-	-	-	-	-	-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
d1) Transacciones de la Deuda Publica / Costo Financiero de la Deuda			-			-
d2) Transferencias, Participaciones y Aportaciones Entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno			-			-
d3) Saneamiento del Sistema Financiero			-			-
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores			-			-
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D)	10,079,632.32	25,110,421.13	35,190,053.45	24,006,727.59	17,683,207.14	11,183,325.86
A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	-	-	-	-	-	-
a1) Legislación			-			-
a2) Justicia			-			-
a3) Coordinación de la Politica de Gobierno			-			-
a4) Relaciones Exteriores			-			-
a5) Asuntos Financieros y Hacendarios			-			-
a6) Seguridad Nacional			-			-
a7) Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior			-			-
a8) Otros Servicios Generales			-			-
B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	10,079,632.32	25,110,421.13	35,190,053.45	24,006,727.59	17,683,207.14	11,183,325.86
b1) Protección Ambiental			-			-
b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad			-			-
b3) Salud			-			-
b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales			-			-
b5) Educación	10,079,632.32	25,110,421.13	35,190,053.45	24,006,727.59	17,683,207.14	11,183,325.86
b6) Protección Social			-			-
b7) Otros Asuntos Sociales			-			-
C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	-	-	-	-	-	-
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General			-			-
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza						-
c3) Combustibles y Energía			-			-
c4) Minería, Manufacturas y Construcción			-			-
c5) Transporte			-			-
c6) Comunicaciones			-			-
c7) Turismo			-			-
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación			-			-
c9) Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos			-			-
D. Otras No Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	-	-	-	-	-	-
d1) Transacciones de la Deuda Publica / Costo Financiero de la Deuda	-		-			-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
d2) Transferencias, Participaciones y Aportaciones Entre Diferentes Niveles y Or	-		-			-
d3) Saneamiento del Sistema Financiero	-		-			-
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores			-			-
III. Total de Egresos (III = I + II)	1,041,505,643.73	187,632,217.58	1,229,137,861.31	1,140,858,644.02	1,134,312,457.53	88,279,217.29

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos
Por Partida del Gasto
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-II-13

CUENTA PÚBLICA 2022

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
1000	**Servicios personales**							
1100	Remuneraciones al personal de carácter permanente							
113	Sueldo base al personal permanente							
11301	Sueldos	173,896,911.00	- 5,114,625.40	168,782,286	168,782,285.60	168,782,285.60	0	100%
11306	Riesgo laboral							
11307	Ayuda para habitación							
11309	Prima por riesgo laboral							
11310	Ayuda para energía electrica							
121	Honorarios asimilables a salarios							
12101	Honorarios	35,505,003.00	3,632,521.16	39,137,524	39,047,932.41	39,047,932.41	89,592	100%
122	Sueldos base al personal eventual							
12201	Sueldos base al personal eventual	176,731,578.52	- 31,379,929.62	145,351,649	144,553,825.30	144,553,825.30	797,824	99%
1300	Remuneraciones adicionales y especiales							
131	Primas por años de servicios efectivos prestados							
13101	Primas y acreditaciones por años de servicio efectivos	81,405,294.38	- 3,406,085.67	77,999,209	77,989,560.56	77,989,560.56	9,648	100%
132	Primas de vacaciones, dominical y gratificación de fin de							
13201	Prima vacacional	41,960,238.00	240,761.09	42,200,999	42,196,109.15	42,196,109.15	4,890	100%
13202	Gratificación por fin de año	41,175,931.00	- 1,570,057.82	39,605,873	39,575,039.69	39,575,039.69	30,833	100%
13203	Compensación por ajuste de calendario	3,268,402.00	- 111,674.13	3,156,728	3,156,727.87	3,156,727.87	0	100%
13204	Compensación por bono navideño	10,489,088.00	- 351,057.04	10,138,031	10,138,030.96	10,138,030.96	0	100%
134	Compensaciones							
13401	Estímulos al personal de confianza	-	-	0	-	-	0	
13407	Compensaciones adicionales por servicios especiales	25,474,798.88	- 2,296,901.80	23,177,897	22,157,113.56	22,157,113.56	1,020,784	96%
137	Honorarios Especiales							
13701	Honorarios Especiales	51,005,484.00	2,288,282.70	53,293,767	53,293,640.17	53,293,640.17	127	100%
1400	Seguridad Social							
141	Aportaciones de seguridad social							
14101	Aportaciones al issste	72,774,437.00	1,201,557.68	73,975,995	73,631,063.66	73,631,063.66	344,931	100%
14103	Aportación por seguro de Retiro al ISSSTESON	-	-	0	-	-	0	
14106	Otras prestaciones de seguridad social	18,979,211.00	587,769.99	19,566,981	19,205,875.19	19,205,875.19	361,106	98%
14108	Aportación para la atencion de Enferm Preexistentes	5,011,772.00	- 417,425.91	4,594,346	4,483,121.90	4,483,121.90	111,224	98%
142	Aportac a Fondos de Vivienda							
14201	Aportac FOVISSSTESON/Infonavit	11,422,047.00	- 596,569.76	10,825,477	10,782,699.55	10,782,699.55	42,778	100%
143	Aportaciones Sistema p/el Retiro							
14301	Aportaciones al sistema de ahorro para el	47,300,541.00	- 519,878.82	46,780,662	46,780,552.52	46,780,552.52	110	100%
144	Aportaciones para Seguros							
14401	Aportaciones para el seguro de vida del Personal	-	-	0	-	-	0	
1500	Otras Prestacion Social y Economicas							
152	Indemnizaciones							
15201	Indemnizaciones al personal	0	-	0	0	0	0	
15202	Pago Liquidaciones	0	-	0	0	0	0	
15203	Sent. Laborales	-	576,984.08	576,984	576,984.08	576,984.08	0	
153	Prestaciones y Haberes de Retiro			0				
15304	Prestaciones de Retiro							
154	Prestaciones Contractuales							
15402	Compensación Garantizada	1,010,912.00	71,000.92	1,081,913	1,081,912.92	1,081,912.92	0	100%
15404	Días Económicos y de Descanso Obligatorios no	16,043.00	- 16,043.00	0	-	-	0	
15409	Bono para Despensa	27,821,158.00	- 1,104,430.56	26,716,727	26,716,727.44	26,716,727.44	0	100%
15413	Ayuda Guardería Madres Trabajadoras	864,075.00	19,969.00	884,044	884,044.00	884,044.00	0	100%
15416	Apoyo para Útiles escolares	9,762,372.00	- 105,375.61	9,656,996	9,656,996.39	9,656,996.39	0	100%

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
159	Otras Prestac Sociales y Económicas							
15901	Otras Prestaciones	59,851,105.00	482,049.89	60,333,155	60,273,283.93	60,273,283.93	59,871	100%
1700	Pago de Estimulos a Servid Públicos							
171	Estimulos							
17102	Estimulos al personal	30,067,552.00	10,941,893.51	41,009,446	34,300,320.61	34,300,320.61	6,709,125	84%
	Total por Capitulo 1000	$ 925,793,953.78	-$ 26,947,265.12	$ 898,846,688.66	$ 889,263,847.46	$ 889,263,847.46	$ 9,582,841.20	99%
2000	Materiales y suministros							
2100	Materiales de Administración, Emisión de Documentos y							
211	Materiales, útiles y equipos menores de oficina							
21101	Materiales, útiles y equipos menores de oficina	180,365.97	1,617,310.37	1,797,676.34	1,450,073.39	1,447,547.61	347,602.95	81%
212	Materiales y útiles de impresión y reproducción							
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	-	16,298.84	16,298.84	16,298.84	16,298.84	-	100%
213	Material Estadistico y Geografico							
21301	Material Estadistico y Geografico							
214	Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la							
21401	Materiales y útiles para el procesamiento de equipos y	189,717.56	726,325.98	916,043.54	810,882.12	809,757.12	105,161.42	89%
215	Material impreso e información digital							
21501	Material para información	14,925.00	791,349.48	806,274.48	771,274.48	771,274.48	35,000.00	96%
216	Material de limpieza							
21601	Material de limpieza	204,013.67	8,244,184.87	8,448,198.54	1,287,265.04	1,283,193.29	7,160,933.50	15%
217	Materiales y útiles de enseñanza							
21701	Materiales educativos	-	443,587.88	443,587.88	417,485.16	417,485.16	26,102.72	94%
218	Materiales para el Registro E Identificación de Bienes y			-			-	
21801	Placas, Engomados , Calcomanias y Hologramas	-	885.00	885.00	885.00	885.00	-	100%
2200	Alimentos y utensilios							
221	Productos alimenticios para personas							
22101	Productos alimenticios para el personal en las	42,040.23	197,450.02	239,490.25	214,537.96	213,825.03	24,952.29	90%
22106	Adquisición de agua potable	12,350.95	52,217.90	64,568.85	60,308.85	60,308.85	4,260.00	93%
222	Productos Alimenticios para animales							
22201	Alimentación de animales	11,682,590.85	- 10,735,697.55	946,893.30	300,941.30	300,941.30	645,952.00	32%
223	Utensilios para el servicio de alimentación							
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	11,871.74	33,763.06	45,634.80	39,561.06	34,429.50	6,073.74	87%
2300	Materias primas y materiales de producción y							
231	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales							
23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales	50,000.00	813.63	50,813.63	47,730.80	47,730.80	3,082.83	94%
232	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima			-			-	
23201	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima		36.21	36.21	36.21	36.21	-	100%
233	Productos De papel, Carton e Impresos Adquiridos como			-			-	
23301	Productos De papel, Carton e Impresos Adquiridos como			-			-	
234	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus			-			-	
23401	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus	-	-	-	-	-	-	
237	Productos de Cuero Piel, Plasticos y Hule Adquiridos con			-			-	
23701	Productos de Cuero Piel, Plasticos y Hule Adquiridos con	-	295.89	295.89	295.89	295.89	-	100%
238	Mercancias Adquiridas para su Comercializacion							
23801	Mercancias Adquiridas para su Comercializacion	6,283,645.55	18,467,313.60	24,750,959.15	23,635,584.90	23,601,644.55	1,115,374.25	95%
239	Otros Prod Adq c/Materia Prima							
23901	Otros Prod Adq c/Materia Prima	-	-		-	-		
2400	Materiales y articulos de construcción y de reparación							
241	Productos minerales no metálicos							
24101	Productos minerales no metálicos	16,000.00	622,595.12	638,595.12	37,657.12	36,641.12	600,938.00	6%
242	Cemento y productos de concreto							
24201	Cemento y productos de concreto	19,001.00	101,397.60	120,398.60	57,791.35	57,791.35	62,607.25	48%
243	Cal, yeso y productos de yeso						-	

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
24301	Cal, yeso y productos de yeso	-	19,198.31	19,198.31	5,278.31	5,278.31	13,920.00	27%
244	Madera y productos de madera						-	
24401	Madera y productos de madera	10,000.00	18,030.70	28,030.70	27,523.70	27,523.70	507.00	98%
245	Vidrio y productos de vidrio							
24501	Vidrio y productos de vidrio	-	1,656.92	1,656.92	1,656.92	1,656.92	-	100%
246	Material eléctrico y electrónico							
24601	Material eléctrico y electrónico	292,964.36	2,198,678.87	2,491,643.23	876,535.70	873,116.59	1,615,107.53	35%
247	Artículos metálicos para la construcción							
24701	Artículos metálicos para la construcción	36,365.46	653,305.81	689,671.27	440,851.98	440,454.10	248,819.29	64%
248	Materiales complementarios							
24801	Materiales complementarios	13,755.50	930,338.68	944,094.18	840,566.89	840,566.89	103,527.29	89%
249	Otros materiales y artículos de construcción y reparación							
24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	78,541.80	397,132.88	475,674.68	104,794.06	104,794.06	370,880.62	22%
2500	Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio							
251	Productos químicos básicos							
25101	Productos químicos básicos	-	2,037,871.29	2,037,871.29	1,359,548.73	1,359,118.24	678,322.56	67%
252	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos							
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	17,500.00	396,091.33	413,591.33	314,030.87	314,030.87	99,560.46	76%
253	Medicinas y productos farmacéuticos							
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	-	288,806.37	288,806.37	280,899.57	280,899.57	7,906.80	97%
254	Mat.Accesorios y Suminis Médicos							
25401	Mat.Accesorios y Suminis Médicos	7,000.00	563,953.52	570,953.52	491,694.19	491,694.19	79,259.33	86%
255	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio							
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	4,296,358.23	766,987.46	5,063,345.69	2,529,331.52	2,528,945.02	2,534,014.17	50%
256	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados							
25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	32,300.00	661,966.69	694,266.69	350,913.84	350,913.84	343,352.85	51%
259	Otros productos químicos							
25901	Otros productos químicos	130,000.00	1,212,366.25	1,342,366.25	791,771.85	791,771.85	550,594.40	59%
2600	Combustibles, lubricantes y aditivos							
261	Combustibles, lubricantes y aditivos							
26101	Combustibles	2,187,840.08	2,057,552.82	4,245,392.90	3,559,042.83	3,545,032.42	686,350.07	84%
26102	Lubricantes y aditivos	42,500.00	799,028.73	841,528.73	187,875.65	187,548.65	653,653.08	22%
262	Carbon y sus Derivados							
26201	Carbon y sus Derivados	-	-		-	-		
2700	Vestuarios, blancos, prendas de producción y artículos							
271	Vestuario y uniformes							
27101	Vestuario y uniformes	1,588,020.00	605,069.81	2,193,089.81	2,192,980.81	2,192,980.81	109.00	100%
272	Prendas de seguridad y protección personal							
27201	Prendas de seguridad y protección personal	238,850.00	376,412.44	615,262.44	439,768.74	439,768.74	175,493.70	71%
273	Artículos deportivos							
27301	Artículos deportivos	323,015.66	1,741,524.74	2,064,540.40	1,997,467.33	1,996,958.33	67,073.07	97%
274	Productos Textiles							
27401	Productos Textiles	-	11,728.26	11,728.26	10,328.02	10,328.02	1,400.24	88%
275	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto prendas de							
27501	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto prendas de	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	-	100%
2800	Materiales y Suministros p/Seguridad			-			-	
282	Materiales de Seguridad Publica			-			-	
28201	Materiales de Seguridad Publica	-	1,310.35	1,310.35	1,310.35	1,310.35	-	
2900	Herramientas, refacciones y accesorios menores			-			-	
291	Herramientas menores							
29101	Herramientas menores	58,856.90	1,184,280.49	1,243,137.39	282,833.24	282,674.24	960,304.15	23%
292	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios							
29201	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios	6,718.00	1,388,525.34	1,395,243.34	172,100.70	172,100.70	1,223,142.64	12%
293	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq							
29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq	450.00	28,288.77	28,738.77	28,738.77	28,738.77	-	100%
294	Refacciones y accesorios menores de equipo de							
29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de	579,444.20	958,483.55	1,537,927.75	1,513,230.88	1,509,103.88	24,696.87	98%
295	Refacciones y accesorios menores de equipo e							
29501	Refacciones y accesorios menores de equipo e	-	264,473.20	264,473.20	242,717.58	242,717.58	21,755.62	92%
296	Refacciones y accesorios menores de equipo de trasporte							
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de trasporte	19,250.00	181,337.84	200,587.84	39,386.21	39,209.21	161,201.63	20%
298	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros							

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
29801	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros	16,500.00	1,704,104.98	1,720,604.98	267,040.74	267,040.74	1,453,564.24	16%
299	Refacacciones y Accesorios Menores Otros Bienes							
29901	Refacacciones y Accesorios Menores Otros Bienes	5,950.00	811,212.36	817,162.36	322,922.49	322,922.49	494,239.87	40%
	Total por Capitulo 2000	28,688,702.71	42,841,846.66	71,530,549.37	48,823,751.94	48,751,285.18	22,706,797.43	68%
3000	Servicios generales							
3100	Servicios básicos							
311	Energía eléctrica							
31102	Energía Eléctrica de Escuelas	7,335,228.75	18,910,075.92	26,245,305	24,915,286.81	24,915,286.81	1,330,017.86	95%
312	Gas							
31201	Gas	76,465.54	464,781.86	541,247	508,654.31	508,654.31	32,593.09	94%
313	Agua							
31301	Agua Potable	3,133,979.32	1,541,877.68	4,675,857	4,283,490.01	4,283,490.01	392,366.99	92%
314	Telefonía tradicional							
31401	Telefonía tradicional	214,204.69	- 109,148.57	105,056	99,485.90	99,485.90	5,570.22	95%
315	Telefonía celular							
31501	Telefonía celular	6,227.45	64,637.73	70,865	67,819.18	67,819.18	3,046.00	96%
317	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de							
31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de	5,793,538.57	5,180,639.57	10,974,178	10,563,538.14	10,563,538.14	410,640.00	96%
318	Servicios postales y telegráficos							
31801	Servicio postal	40,928.00	41,817.77	82,746	57,312.69	57,312.69	25,433.08	69%
319	Servicios Integrales y Otros Servicios							
31901	Servicios Integrales y Otros Servicios	-	-		-	-		
3200	Servicio de arrendamiento							
321	Arrendamiento de Terrenos							
32101	Arrendamiento de Terrenos							
322	Arrendamiento de Edificios							
32201	Arrendamiento de Edificios	84,000.00	- 6,531.00	77,469	77,469.00	77,469.00	-	100%
323	Arrendamiento de mobiliario y equipo de administración,							
32301	Arrendamiento de muebles, maquinaria y Equipo	8,340.00	52,971.10	61,311	61,032.30	61,032.30	278.80	100%
32302	Arrendamiento de Equipo y Bienes Informaticos	-	-	0	-	-	-	
324	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio						-	
32401	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio	-	3,248.00	3,248	3,248.00	3,248.00	-	
325	Arrendamiento de Eq de Transporte							
32501	Arrendamiento de Eq de Transporte	11,500.00	692,256.93	703,757	671,921.06	671,921.06	31,835.87	95%
326	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas							
32601	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas	16,000.00	- 13,634.00	2,366	2,320.00	2,320.00	46.00	98%
327	Arrendamiento de Activos Intangibles							
32701	Patentes, Regalias, y Otros	5,909,200.62	1,801,199.32	7,710,400	6,584,564.80	6,584,564.80	1,125,835.14	85%
328	Arrendamiento Financiero							
32801	Arrendamiento Financiero de Muebles Maquinaria y	-	-	0	-	-	-	
32802	Arrend Financiero Inmuebles		32,677.50	32,678	32,677.50	32,677.50	-	100%
329	Otros Arrendamientos							
32901	Otros Arrendamientos	-	8,700.00	8,700	8,700.00	8,700.00	-	100%
3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros							
331	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y							
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y	212,857.55	2,558,396.84	2,771,254	1,900,075.96	1,900,075.96	871,178.43	69%
332	Servicios de Diseño, Arquitectura, Ingenieria y							
33201	Servicios Diseño, Arquitectura y Act. Relacionadas	-	-		-	-		
333	Servicios de consultoria adaministrativa, procesos,							
33301	Servicios de Informática	301,694.29	1,014,046.91	1,315,741	698,180.60	698,180.60	617,560.60	53%
33302	Servicios de Consultoria	-	-	0	-	-	-	
334	Servicios de capacitación							
33401	Servicios de capacitación	3,000.00	878,484.07	881,484	869,296.04	869,296.04	12,188.03	99%
335	Servicios de Investigacion Cientifica y Desarrollo							
33501	Servicios de Investigacion Cientifica y Desarrollo	9,122,290.82	- 8,026,524.08	1,095,767	423,811.05	423,811.05	671,955.69	39%
336	Servicios de apoyo administrativo, traducción,							
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	2,721,571.83	314,047.82	3,035,620	2,066,062.50	2,064,988.01	969,557.15	68%
33605	Licitaciones, Convenios y Convocatorias	-	512,029.88	512,030	316,309.88	316,309.88	195,720.00	
33608	Servicio de Fotocopiado en Instalaciones	139,302.30	347,394.64	486,697	460,067.43	460,067.43	26,629.51	95%
337	Servicio de Proteccion y Seguridad							
33701	Servicio de Proteccion y Seguridad	4,400.00	776,569.89	780,970	416,380.73	416,380.73	364,589.16	53%
338	Servicios de vigilancia							

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
33801	Servicios de vigilancia	14,481,986.66	2,378,287.68	16,860,274	15,097,434.06	15,097,434.06	1,762,840.28	90%
339	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales							
33901	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales	898,150.16	5,696,224.76	6,594,375	5,371,378.71	5,337,308.43	1,222,996.21	81%
33902	Servicios integrales	2,840,906.65	1,830,208.67	4,671,115	3,550,567.30	3,550,567.30	1,120,548.02	76%
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales							
341	Servicios financieros y bancarios							
34101	Servicios financieros y bancarios	214,310.50	1,066,872.16	1,281,183	1,274,861.30	1,274,861.30	6,321.36	100%
343	Servicios de Recaudacion , Traslado y Custodia de			0			-	
34301	Servicios de Recaudacion , Traslado y Custodia de	-	-	0	-	-	-	
344	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas							
34401	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas	2,889,774.47	- 818,278.57	2,071,496	2,071,495.90	2,071,495.90	-	100%
345	Seguro de Bienes Patrimoniales							
34501	Seguro de Bienes Patrimoniales	50,000.00	- 43,712.41	6,288	6,287.55	6,287.55	0.04	100%
347	Fletes y maniobras							
34701	Fletes y maniobras	-	53,151.65	53,152	47,137.68	47,137.68	6,013.97	89%
348	Comisiones Por Ventas			0			-	
34801	Comisiones por venta	-	5,019,714.41	5,019,714	5,019,714.41	5,019,714.41	-	100%
349	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales							
34901	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales	11,356.50	- 8,032.60	3,324	3,323.90	3,323.90	-	100%
3500	Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento							
351	Conservación y mantenimiento menor de inmuebles							
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	17,517.53	18,556,743.62	18,574,261	8,108,680.65	8,108,680.65	10,465,580.50	44%
35102	Mantenimiento y conservación de áreas deportivas	202.76	6,438,642.42	6,438,845	643,077.53	643,077.53	5,795,767.65	10%
35103	Mantenimiento y conservación de paneles escolares	857,159.14	1,670,706.33	2,527,865	1,128,084.56	1,128,084.56	1,399,780.91	45%
352	Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y							
35201	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	210,591.19	35,580.95	246,172	237,572.14	237,572.14	8,600.00	97%
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	199,187.53	427,584.57	626,772	608,150.41	608,150.41	18,621.69	97%
353	Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de							
35301	Instalaciones	-	421,428.00	421,428	-	-	421,428.00	0%
35302	Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	2,510,063.90	6,835,175.67	9,345,240	7,169,430.23	7,169,430.23	2,175,809.34	77%
354	Instalacion Reparacion Mantenimientode Equipo							
35401	Instalacion Reparacion Mantenimientode Equipo	2,000.00	1,799,015.68	1,801,016	1,546,288.95	1,546,288.95	254,726.73	86%
355	Reparación y mantenimiento de equipo de transporte							
35501	Mantenimiento y conservacion de equipo de transporte	288,334.14	3,021,531.34	3,309,865	1,669,838.78	1,668,366.78	1,640,026.70	50%
356	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y							
35601	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y	-	1,500.00	1,500	1,500.00	1,500.00	-	100%
357	Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria,							
35701	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	16,000.00	3,145,214.90	3,161,215	1,442,279.34	1,442,279.34	1,718,935.56	46%
358	Servicios de limpieza y manejo de desechos							
35801	Servicios de limpieza y manejo de desechos	6,942,645.46	8,111,316.28	15,053,962	13,584,939.44	13,571,857.17	1,469,022.30	90%
359	Servicio de Jardineria y Fumigacion							
35901	Servicio de Jardineria y Fumigacion	107,465.85	701,615.14	809,081	745,772.99	745,772.99	63,308.00	92%
3600	Servicios de comunicación social y publicidad							
361	Difusión por radio, televisión n y otros medios de							
36101	Difusión por radio, televisión y otros medios de	81,000.00	- 52,956.37	28,044	26,040.00	26,040.00	2,003.63	93%
362	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes							
36201	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes	321,000.00	1,801,182.82	2,122,183	1,855,613.66	1,855,613.66	266,569.16	87%
363	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de							
36301	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de	-	142,680.00	142,680	142,680.00	142,680.00	-	100%
364	Servicios de Revelado de Fotografías							
36304	Servicios de Revelado de Fotografías	-	-		-	-		
366	Servicios de Creación y Difusión de Contenido							
36601	Exclusivamente a través de Internet	-	4,698.71	4,699	4,698.71	4,698.71	-	100%
369	Otros servicios de información							
36901	Otros servicios de información	-	77,776.80	77,777	5,776.80	-	72,000.00	7%
3700	Servicios de traslado y viáticos							
371	Pasajes aéreos							
37101	Pasajes aéreos	531,000.00	1,614,380.44	2,145,380	1,519,808.15	1,519,808.15	625,572.29	71%
372	Pasajes terrestres							
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y	9,050.00	334,398.61	343,449	313,336.56	313,336.56	30,112.05	91%
373	Pasajes Maritimos							
37301	Pasajes Maritimos	-	29,760.00	29,760	29,760.00	29,760.00	-	100%

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
375	Viáticos en el país							
37501	Viáticos en el país	7,036,586.15	- 3,157,021.80	3,879,564	2,364,044.01	2,360,029.84	1,515,520.34	61%
37502	Gastos de Camino	39,060.00	45,740.45	84,800	27,828.50	27,828.50	56,971.95	33%
376	Viáticos en el extranjero							
37601	Viáticos en el extranjero	-	478,001.79	478,002	205,065.89	205,065.89	272,935.90	43%
378	Servicios integrales de traslado y viáticos							
37801	Servicios integrales de traslado y viáticos	-	44,423.94	44,424	-	-	44,423.94	0%
379	Otros Servicios de Traslado y Hospedaje							
37901	Cuotas	15,236.00	221,974.36	237,210	218,895.43	218,367.43	18,314.93	92%
3800	Servicios oficiales							
381	Gastos de ceremonial							
38101	Gastos de ceremonial	34,690.12	2,694,830.88	2,729,521	2,529,182.26	2,527,970.26	200,338.74	93%
382	Gastos de orden social y cultural							
38201	Gastos de orden social	-	-		-	-		
383	Congresos y convenciones							
38301	Congresos y convenciones	1,043,500.00	- 64,611.60	978,888	652,417.74	652,417.74	326,470.66	67%
384	Exposiciones							
38401	Exposiciones	-	-		-	-		
385	Gastos de Representacion							
38501	Gastos de Atencion y Promocion	-	-		-	-		
3900	Otros Servicios Generales							
392	Impuestos y Derechos							
39201	Impuestos y Derechos	1,933,971.79	- 674,392.09	1,259,580	1,174,285.20	1,172,164.52	85,294.50	93%
393	Impuestos y Derechos de Importacion							
39301	Impuestos y Derechos de Importacion	-	9,882.88	9,883	9,382.88	9,382.88	500.00	95%
395	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones							
39501	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones	-	21,155.74	21,156	21,155.74	21,155.74	-	
398	Imp S/Nomina y otros deriven de la Relación Laboral							
39801	Imp S/Nomina y otros deriven de la Relación Laboral	8,295,536.00	5,106,447.78	13,401,984	13,401,983.78	13,401,983.78	-	100%
399	Otros Servicios Generales							
39902	Gastos de la Casa de Gobierno	0	0		-	-		
	Total por Capitulo 3000	87,013,012.23	102,058,859.77	189,071,872.00	148,917,475.03	148,854,124.34	40,154,396.97	79%
4000	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas							
4400	Ayudas sociales							
441	Ayudas Sociales a Personas							
44101	Ayudas Sociales a Personas	-	130,282.84	130,282.84	81,750.00	81,750.00	48,532.84	63%
44105	Gastos por servicio de Traslados		10,000.00	10,000.00	10,000.00	-	-	100%
44106	Premios, Recompensas, Pensiones de Gracias y	-	-		-	-		
442	Becas y otras ayudas para programas de capacitación							
44203	Becas de Educación Media y Superior	-	19,187,999.68	19,187,999.68	18,103,838.37	18,103,838.37	1,084,161.31	94%
443	Ayudas Sociales a Instituciones de Enseñanza							
44301	Ayudas Sociales a Instituciones de Enseñanza	-	-		-	-		
444	Ayudas sociales a actividades cientificas o académicas							
44402	Apoyos a la Investigación Científica y Tecnológica De	-	230,000.00	230,000.00	230,000.00	230,000.00	-	100%
445	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro			-				
44501	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro	-	-	-	-	-		
44502	Aportaciones para cubrir convenios con Organizaciones	-	398,850.00	398,850.00	398,850.00	398,850.00	-	100%
4800	Donativos			-				
481	Donativos a Inatituciones sin Fines de Lucro							
48101	Donativos a Inatituciones sin Fines de Lucro							
	Total por Capitulo 4000	-	19,957,132.52	19,957,132.52	18,824,438.37	18,814,438.37	1,132,694.15	94%
5000	Bienes muebles, inmuebles e intangibles							
5100	Mobiliario y equipo de administración							
511	Muebles de oficina y estantería							
51101	Muebles de oficina y estantería	-	302,876.31	302,876.31	228,995.60	228,995.60	73,880.71	76%
512	Muebles excepto de Oficina y Estantería							
51201	Muebles excepto de Oficina y Estantería	-	-	-	-	-	-	
513	Bienes artisticos, culturales y cientificos							
51301	Bienes artisticos, culturales y cientificos		-	-	-	-	-	
515	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información							
51501	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	-	13,655,943.38	13,655,943.38	8,549,130.05	8,549,130.05	5,106,813.33	63%
519	Otros mobiliarios y equipo de administración							

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
51901	Otros mobiliarios y equipo de administración	-	221,417.28	221,417.28	86,899.29	86,899.29	134,517.99	39%
51902	Mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	-	732,168.72	732,168.72	600,844.42	600,844.42	131,324.30	82%
5200	Mobiliario y equipo educacional y recreativo							
521	Equipos y aparatos audiovisuales							
52101	Equipos y aparatos audiovisuales	-	399,027.30	399,027.30	396,960.69	396,960.69	2,066.61	99%
522	Aparatos Deportivos							
52201	Aparatos Deportivos	-	31,350.16	31,350.16	20,998.32	20,998.32	10,351.84	67%
523	Cámaras fotográficas y de video							
52301	Cámaras fotográficas y de video	-	49,576.66	49,576.66	45,877.01	45,877.01	3,699.65	93%
529	Otros Mob y Eq Educa.Re							
52901	Otros Mob y Eq Educa.Re	-	-	-	-	-	-	
5300	Equipo e Instrumental Medico de Laboratorio							
531	Equipo médico y de laboratorio							
53101	Equipo Médico y de Laboratorio	-	6,405,612.73	6,405,612.73	1,533,009.61	1,455,858.01	4,872,603.12	24%
532	Instrumental Méd y Laboratorio							
53201	Instrumental Méd y Laboratorio	-	-	-	-	-	-	
5400	Vehiculos y Equipo Transporte							
541	Vehiculos y Equipo Terrestre							
54101	Automóviles y Camiones	-	615,022.51	615,022.51	582,900.00	582,900.00	32,122.51	95%
542	Carrocerías y remolques							
54201	Carrocerías y remolques	-	-		-	-		
543	Equipo aeroespacial							
54301	Equipo aeroespacial	-	-		-	-		
549	Otros Equipos de Transporte							
54901	Otros Equipos de Transporte	-	-		-	-		
5600	Maquinaria, otros equipos y herramientas							
561	Maquinaría y equipo agropecuario							
56101	Maquinaría y equipo agropecuario	-	196,845.06	196,845.06	-	-	196,845.06	0%
562	Maquinaria y equipo industrial							
56201	Maquinaria y equipo industrial	-	358,948.59	358,948.59	-	-	358,948.59	0%
563	Maquinaria y Equipo de Construccion							
56301	Maquinaria y Equipo de Construccion		-	-	-	-	-	
564	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y							
56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y	-	1,690,437.34	1,690,437.34	1,689,937.34	1,689,937.34	500.00	100%

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
565	Equipo de comunicación y telecomunicación							
56501	Equipo de comunicación y telecomunicación	-	119,669.79	119,669.79	68,816.41	68,816.41	50,853.38	58%
566	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y							
56601	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios	-	35,062.33	35,062.33	-	-	35,062.33	0%
567	Herramientas y Máquinas-Herram							
56701	Herramientas	9,975.01	1,427,607.48	1,437,582.49	424,488.56	424,488.56	1,013,093.93	30%
56702	Refacciones y Acces May	-	-		-	-		
569	Otros Equipos							
56901	Bienes Muebles por Arrendamiento Financiero	-	-		-	-		
56902	Otros Bienes Muebles Por Arrendamiento Financiero	-	343,444.29	343,444.29	-	-	343,444.29	0%
578	Arboles y Plantas							
57801	Arboles y Plantas							
579	Otros Activos Biológicos							
57901	Otros activos biológicos	-	-		-	-		
5800	Bienes Inmuebles							
581	Terrenos							
58101	Terrenos	-	-		-	-		
583	Edificios y Locales							
58301	Edificios y Locales	-	-	-	-	-	-	
5900	Activos Intangibles							
591	Software							
59101	Software	-	10,000.19	10,000.19	-	-	10,000.19	0%
592	Patentes							
59201	Patentes	-	-		-	-		
593	Marcas							
59301	Marcas	-	-		-	-		
594	Derechos							
59401	Derechos							
597	Licencias Informaticas e Intelectuales							
59701	Licencias Informaticas e Intelectuales	-	-		-	-		
	Total por Capitulo 5000	9,975.01	26,595,010.12	26,604,985.13	14,228,857.30	14,151,705.70	12,376,127.83	53%
6000	Inversión Pública							
6200	Obra pública en bienes propios							
622	Edificación no habitacional							
62201	Construcción		982,992.79	982,992.79	959,583.34	959,583.34	23,409.45	98%
62202	Ampliación	-	2,414,714.46	2,414,714.46	645,613.04	385,524.40	1,769,101.42	27%
62203	Remodelación y Rehabil	-	19,728,926.38	19,728,926.38	19,195,077.54	13,131,948.74	533,848.84	97%
62204	Conservación y mantenimiento	-	-	-	-	-	-	
62205	Equipamiento	-	-	-	-	-		
	Total por Capitulo 6000	-	23,126,633.63	23,126,633.63	20,800,273.92	14,477,056.48	2,326,359.71	90%
	...							
	Total del Gasto	$ 1,041,505,643.73	$ 187,632,217.58	$ 1,229,137,861.31	$ 1,140,858,644.02	$ 1,134,312,457.53	$ 88,279,217.29	93%

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

CPCA-II-14

Instituto Tecnológico de Sonora
Estado Analítico del Ejercicio de Presupuesto de Egresos- Detallado – LDF
(Clasificación de Servicios Personales por Categoría)
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(PESOS)

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F)	924,643,395.93	- 26,947,265.12	897,696,130.81	889,263,847.46	889,263,847.46	8,432,283.35
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	337,262,464.88	- 24,767,931.63	312,494,533.25	312,466,945.68	312,466,945.68	27,587.57
B. Magisterio	587,380,931.05	- 2,179,333.49	585,201,597.56	576,796,901.78	576,796,901.78	8,404,695.78
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)			-			-
c1) Personal Administrativo			-			-
c2) Personal Médico, Paramédico y afín			-			-
D. Seguridad Pública			-			-
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas leyes federales o reformas a las mismas (E = e1 + e2)	-	-	-	-	-	-
e1) Nombre del Programa o Ley 1			-			-
e2) Nombre del Programa o Ley 2			-			-
F. Sentencias laborales definitivas			-			-
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F)	1,150,557.85	-	1,150,557.85	-	-	1,150,557.85
A. Personal Administrativo y de Servicio Público			-			-
B. Magisterio	1,150,557.85		1,150,557.85			1,150,557.85
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)			-			-
c1) Personal Administrativo			-			-
c2) Personal Médico, Paramédico y afín			-			-
D. Seguridad Pública			-			-
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas leyes federales o reformas a las mismas (E = e1 + e2)	-	-	-	-	-	-
e1) Nombre del Programa o Ley 1			-			-
e2) Nombre del Programa o Ley 2			-			-
F. Sentencias laborales definitivas			-			-
III. Total del Gasto en Servicios Personales (III = I + II)	925,793,953.78	- 26,947,265.12	898,846,688.66	889,263,847.46	889,263,847.46	9,582,841.20

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-15

Conciliacion entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(Cifras en Pesos)

CUENTA PÚBLICA:2022

1. Total de Egresos Presupuestarios		**1,140,858,644.02**

2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables		**35,029,131.22**
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercializacíon		
Materiales y Suministros		
Mobiliario y Equipo de Administración	9,465,869.36	
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	463,836.02	
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,533,009.61	
Vehículos y Equipo de Transporte	582,900.00	
Equipo de Defensa y Seguridad	-	
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	2,183,242.31	
Arctivos Biológicos	-	
Bienes Inmuebles	-	
Activos Intangibles	-	
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	-	
Obra Pública en Bienes Propios	20,800,273.92	
Acciones y Participaciones de Capital		
Compra de Títulos y Valores		
Concesión de Préstamos		
Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos		
Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales		
Armonización de la Deuda Pública		
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)		
Otros Egresos Presupuestales No Contables		

3. Más Gastos Contables No Presupuestarios		**77,340,474.42**
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	70,289,105.65	
Provisiones	-	
Disminución de Inventarios	5,739,782.78	
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	-	
Aumento por Insuficiencia de Provisiones	-	
Otros Gastos	1,311,585.99	
Otros Gastos Contables No Presupuestales		
4. Total de Gasto Contable (4= 1 - 2 + 3)		**1,183,169,987.22**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-16

Endeudamiento Neto

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(pesos)

CUENTA PÚBLICA:2022

Identificacion del crédito o Instrumento	Contratacion / Colocación	Amortización	Endeudamiento Neto
	A	B	C=A-B
Créditos Bancarios			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
Total Créditos Bancarios	0.00	0.00	0.00
Otros Instrumentos de Deuda			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
Total Otros Instrumentos de Deuda	0.00	0.00	0.00
TOTAL	0.00	0.00	0.00

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

"Nada que informar en este Apartado".

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-II-17

Intereses de la Deuda

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA:2022

Identificacion del crédito o Instrumento	Devengado	Pagado
Créditos Bancarios		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Total de Interéses Créditos Bancarios	0.00	0.00
Otros Instrumentos de Deuda		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Total Intereses Otros Instrumentos de Deuda	0.00	0.00
TOTAL	0.00	0.00

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

"Nada que informar en este Apartado".

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
T. (644) 410-09-00
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

III. INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA

Instituto Tecnológico de Sonora
Gasto Por Categoría Programática
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(PESOS)

CPCA-III-01

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Anual (4)	Egresos Pagado Anual (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Programas						
Subsidios: Sector Social y Privado o Estados y Municipios	0	0	0	0	0	0
Sujetos a Reglas de Operación			0			0
Otros Subsidios			0			0
Desempeño de las Funciones:	1,041,505,644	187,632,218	1,229,137,861	1,140,858,644	1,134,312,458	88,279,217
Prestación de Servicios Públicos	1,041,505,644	187,632,218	1,229,137,861	1,140,858,644	1,134,312,458	88,279,217
Provisión de Bienes Públics			0			0
Planeación, Seguimiento y Evaluación de Políticas Públicas			0			0
Promoción y Fomento			0			0
Regulación y Supervisión			0			0
Funciones de las Fuerzas Armadas (Unicamente el Gobierno Federal)			0			0
Especificos			0			0
Proyectos de Inversión			0			0
Administrativos y de Apoyos	0	0	0	0	0	0
Apoyo al Proceso Presupuestario y para Mejorar la Eficiencia Institucional			0			0
Apoyo a la Función Pública y al Mejoramiento de la Gestión			0			0
Operaciones Ajenas			0			0
Compromisos	0	0	0	0	0	0
Obligaciones de Cumplimiento de Resolición Jurisdiccional			0			0
Desastres Naturales			0			0
Obligaciones	0	0	0	0	0	0
Pensiones y Jubilaciones			0			0
Aportaciones a la Seguridad Social			0			0
Aportaciones a Fondos de Estabilización			0			0
Aportaciones a Fondos de Inversión y Reestructura de Pensiones			0			0
Programas de gasto Federalizado (Gobierno Federal)	0	0	0	0	0	0
Gasto Federalizado			0			0
Participaciones a Entidades Federativas y Municipios			0			0
Costo Financiero, Deuda o Apoyo a Deudores y Ahorradores de la Banca			0			0
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores			0			0
Total del Gasto	1,041,505,644	187,632,218	1,229,137,861	1,140,858,644	1,134,312,458	88,279,217

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Gastos por proyectos de Inversión
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CPCA-III-03

CUENTA PÚBLICA:2022

GASTO DE INVERSION EJERCIDO: 20,800,273.92

NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO EROGADO	ORIGEN DEL RECURSO*
INGENIERIAS PARA PROYECTOS FAM 2022	252,803.34	Ingresos Propios
TERMINACION DE LABORATORIO INTEGRAL DE INGENIERIA, UNIDAD NAVOJOA, CAMPUS SUR.	706,780.00	Ingresos Propios
ADECUACIONES Y MEJORAS EDIFICIO DE AULAS A-200 UNIDAD OBREGÓN CAMPUS CENTRO.	61,582.57	Ingresos Propios
ADECUACIONES Y MEJORAS EDIFICIO DE AULAS A-200 ,UNIDAD OBREGÓN, CAMPUS CENTRO.	18,378.87	Recurso Federal
ADECUACIONES Y MEJORAS EDIFICIO H, UNIDAD OBREGÓN, CAMPUS CENTRO.	11,999,999.97	Recurso Federal
ADECUACIONES Y MEJORAS EDIFICIO DE AULAS AG-100, UNIDAD GUAYMAS.	7,760,729.17	Recurso Federal

* Se deberán informar con todas las fuentes del recurso.
Ya sean obras con Recurso Federal, Recurso Estatal e Ingresos Propios del ente Público.

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

Mtro. Rodolfo Manuel Tamayo Cuevas
Director de Recursos Materiales y Servicios Generale

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

UNIDAD ADMINISTRATIVA 260 RECTORÍA

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
						PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
E101E10	EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO																			
113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP	PROFESOR	P	NO	MET	0.00%	83.63%	0.00%	83.63%	83.63%	0.00%	83.63%	0.00%	83.63%	83.63%	0.00%	83.56%	0.00%	81.7%	97.68%
					NUM	0.00	189.00	0.00	189.00	189.00	0.00	189.00	0.00	189.00	189.00	0.00	188.00	0.00	183.00	
					DEN	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	225.00	0.00	224.00	
EVALUACIÓN CUALITATIVA																				
DURANTE EL 2022 EL TOTAL DE PTC DISMINUYÓ DEBIDO A LA BAJA DE PROFESORES POR LOS MOTIVOS DE JUBILACIÓN; SIN EMBARGO, SE CONTINÚAN DESARROLLANDO LAS FUNCIONES SUSTANTIVAS DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN, EN COLABORACIÓN DE PTC, PROFESORES AUXILIARES Y ALUMNOS.																				
280	CONTROL Y VIGILANCIA																			
	TASA DE RETENCIÓN DEL PRIMER AL SEGUNDO AÑO	ALUMNADO	P	NO	MET	0.00%	0.00%	0.00%	70.01%	70.01%	0.00%	0.00%	0.00%	70.01%	70.01%	0.00%	0.00%	0.00%	62.94%	89.89%
					NUM	0.00	0.00	0.00	2475.00	2475.00	0.00	0.00	0.00	2475.00	2475.00	0.00	0.00	0.00	2225.00	
					DEN	0.00	0.00	0.00	3535.00	3535.00	0.00	0.00	0.00	3535.00	3535.00	0.00	0.00	0.00	3535.00	
EVALUACIÓN CUALITATIVA																				
A PESAR DE LOS PROGRAMAS DE APOYO QUE SE DIERON A LOS ALUMNOS COMO BECAS, ASESORÍA PAR, APOYO PSICOLÓGICO, TUTORÍAS, ASESORÍAS Y PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN DOCENTES, LOS ALUMOS QUE INGRESARON DURANTE LA PANDEMIA TUVIERON POCA ADAPTACIÓN A LOS CURSOS VIRTUALES, RECURSOS TECNOLÓGICOS LIMITADOS PARA CURSAR SUS PRIMERAS ASIGNATURAS DE FORMA REMOTA, ASÍ COMO LIMITADAS COMPETENCIAS DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR.																				
287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																			
	NÚMERO DE CONVENIOS INSTITUCIONALES	CONVENIO	A	SI	MET	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	25.00	16.00	16.00	16.00	200.00%
					NUM	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	25.00	16.00	16.00	16.00	
					DEN															
EVALUACIÓN CUALITATIVA																				
EN ESTE PERIODO SE HA EXPERIMENTADO UN AUMENTO EN LA SOLICITUD DE NUEVAS EMPRESAS PARA VINCULARSE CON LA UNIVERSIDAD, ASÍ COMO LA RENOVACIÓN DE CONVENIOS CON EMPRESAS Y ORGANISMOS CON DISPOSICIÓN DE CONTINUAR LA COLABORACIÓN ENTRE AMBAS PARTES. CON LO ANTERIOR, SE INCREMENTA LA GENERACIÓN DE PROYECTOS ACADÉMICOS DE COLABORACIÓN Y LA FORMALIZACIÓN DE ESCENARIOS PARA INSERCIÓN DE ALUMNOS EN PRÁCTICAS PROFESIONALES, ASÍ COMO EL INTERÉS DE LAS EMPRESAS EN PROMOVER SUS VACANTES EN LA BOLSA DE TRABAJO DEL ITSON																				
113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	NÚMERO DE PROGRAMAS DE BECAS INTERNOS	PROGRAMA	A	NO	MET	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	13.00	0.00	14.00	140.00%
					NUM	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	13.00	0.00	14.00	
					DEN															
EVALUACIÓN CUALITATIVA																				
SE MANTIENEN LOS PROGRAMAS DE BECAS DE ALUMNOS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO (ARA), MOISÉS VÁZQUEZ GUDIÑO, BECA ARTE, BECA DE MONITORÍA DEPORTIVA, BECA OOOMAPASC, EJIDO SAN JOSÉ, EJIDO NAVOJOA, TRIBU YAQUI, BECA DE FALLECIMIENTO DE PADRE O TUTOR, MEDIOS DE COMUNICACIÓN, MOVILIDAD, EXCELENCIA DE ESTUDIOS INCORPORADOS Y BECA DE POSGRADOS. CON ESTOS PROGRAMAS SE BENEFICIARON 2007 ESTUDIANTES.																				
287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																			
	NÚMERO DE ALUMNOS QUE REALIZAN PRÁCTICA PROFESIONAL	ALUMNADO	A	SI	MET	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	691.00	0.00	838.00	152.56%
					NUM	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	691.00	0.00	838.00	
					DEN															
EVALUACIÓN CUALITATIVA																				
EN EL SEMESTRE AGOSTO-DICIEMBRE SE REGRESÓ A CLASES EN MODALIDAD PRESENCIAL, POR LO QUE NO HUBO RESTRICCIÓN PARA QUE LA PRÁCTICA PROFESIONAL TAMBIÉN FUERA PRESENCIAL., POR LO QUE AUMENTÓ EL NÚMERO DE ALUMNOS REALIZANDO PRÁCTICA PROFESIONAL. ASÍ COMO EL NÚMERO DE PLAZAS PARA REALIZARLAS, PUESTO QUE LAS EMPRESAS ESPERABAN MAYOR PARTICIPACIÓN EN ESTA MODALIDAD																				
113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	NÚMERO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA	ACTIVIDADES	A	SI	MET	6.00	12.00	16.00	12.00	46.00	6.00	12.00	16.00	12.00	46.00	17.00	21.00	34.00	20.00	166.66%
					NUM	6.00	12.00	16.00	12.00	46.00	6.00	12.00	16.00	12.00	46.00	17.00	21.00	34.00	20.00	
					DEN															
EVALUACIÓN CUALITATIVA																				
DURANTE EL TRIMESTRE SE DIERON LOS SIGUIENTES CURSOS PRESENCIALES: ATLETISMO, BOX, FUTBOL RÁPIDO, GAP, GIMNASIA AERÓBICA, TAE KWON DO, TENIS NIÑOS, EVOLUTENIS, TENIS ADULTOS, BÉISBOL Y FUTBOL SOCCER; DE FORMA VIRTUAL SE IMPARTIERON CLASES DE PILATES, GAP, Y YOGA. ADEMÁS, SE REALIZARON DIVERSAS CONFERENCIAS, MASTER CLASS Y TORNEOS ACADÉMICOS.																				

Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
						PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																			
	NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPETO QUE SON RESPONSABLES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	PRODUCTOR	A	NO	MET	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	11.00	108.00	108.00	108.00	144.00%
					NUM	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	11.00	108.00	108.00	108.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN EL CUARTO TRIMESTRE SE MANTIENE EL NÚMERO DE RESPONSABLES, DADO QUE NO SE DIERON DE ALTA NUEVOS PROYECTOS DE PTC DIFERENTES A QUIENES SE REPORTARON EN TRIMESTRES ANTERIORES. CON LO CUAL, SE CONTRIBUYE A QUE LOS PTC MANTENGAN O ALCANCEN EL PERFIL PRODEP.

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	NÚMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA	ALUMNADO	A	SI	MET	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	2397.00	0.00	2834.00	182.83%
					NUM	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	2397.00	0.00	2834.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE REALIZARON DIVERSOS CURSOS DE EJERCICIO FÍSICO, ASÍ COMO CONFERENCIAS, MASTER CLASS Y TORNEOS ACADÉMICOS. CON LO ANTERIOR, LOS ALUMNOS CUMPLEN CON EL PROGRAMA DE "VIDA SALUDABLE", EL CUAL ES UN REQUISITO DE TITULACIÓN, QUE TIENE EL FIN DE FAVORECER LA FORMACIÓN INTEGRAL DEL ALUMNO

	NÚMERO DE ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS	ALUMNADO	A	SI	MET	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2270.00	0.00	2251.00	104.21%
					NUM	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2270.00	0.00	2251.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE PERIODO, SE ATENDIERON ALUMNOS MEDIANTE LA CLASE DE DIVERSIDAD CULTURAL Y EVENTOS CULTURALES REALIZADOS DE FORMA PRESENCIAL Y VIRTUAL, COMO LA TRANSMISIÓN DIGITAL EN ESPACIOS FÍSICOS, PARTICULARMENTE LOS DEL FESTIVAL INTERNACIONAL CERVANTINO.

	NÚMERO DE ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS EMPRENDIDAS PARA LA DIFUSIÓN DE LA CULTURA.	ACTIVIDADES	A	SI	MET	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	55.00	20.00	33.00	34.00	425.00%
					NUM	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	55.00	20.00	33.00	34.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE RENOVÓ LA COLABORACIÓN CON EL FESTIVAL INTERNACIONAL CERVANTINO, POSIBILITANDO LA TRANSMISIÓN DE EVENTOS CULTURALES EN MODALIDAD DIGITAL, EN ESPACIOS FÍSICOS DE UNIDAD OBREGÓN. CON LO ANTERIOR, FUE POSIBLE AMPLIAR LA PROGRAMACIÓN PREVISTA CONTANDO CON LA PARTICIPACIÓN DE ARTISTAS Y AGRUPACIONES DE MÉXICO, COREA DEL SUR, CANADÁ, BRASIL, CHINA, JAPÓN, INDIA Y CUBA.

	NÚMERO DE CONSULTAS EN SERVICIOS A LA SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL	CONSULTA	A	SI	MET	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	1056.00	724.00	1388.00	1840.00	613.33%
					NUM	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	1056.00	724.00	1388.00	1840.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE TRIMESTRE EN EL CAMPUS OBREGÓN CENTRO SE SUMÓ UN MÉDICO MÁS A LA CONSULTA, ADICIONAL A QUE DESDE QUE INICIÓ DEL SEMESTRE SE CONTABA CON MÁS PERSONAL DE NUTRICIÓN Y ENFERMERÍA. GRACIAS A LA ATENCIÓN PRIMARIA Y OPORTUNA SE PUEDEN PREVENIR ENFERMEDADES O CONDICIONES DE SALUD MÁS SERIAS, POR LO QUE ES MUY VALIOSO CONTAR CON ESTOS SERVICIOS.

	NÚMERO DE PROFESORES (PTC Y AUXILIARES) CON CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA	PROFESOR	A	SI	MET	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	387.00	0.00	206.00	103.00%
					NUM	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	387.00	0.00	206.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE OFERTARON 13 CURSOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DEL ÁREA DE CAPACITACIÓN DOCENTE, CON LO CUAL, LOS PROFESORES ADQUIRIEREN CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES REFERENTES A LAS PRÁCTICAS DOCENTES IDEALES QUE LES PERMITEN CONTRIBUIR AL LOGRO DE LOS APRENDIZAJES DE LOS ESTUDIANTES; ADEMÁS DE COMPARTIR UN ESPACIO DE REFLEXIÓN Y EXPERIENCIAS JUNTO CON MÁS PROFESORES DEL MISMO ÁMBITO PROFESIONAL.

	NÚMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS EN PROGRAMAS DE TUTORÍA	ALUMNADO	A	SI	MET	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2389.00	0.00	3324.00	158.28%
					NUM	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2389.00	0.00	3324.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE OFERTARON NUEVAS CARRERAS, CON LO QUE SE INCREMENTÓ EL NÚMERO DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO, QUE SON LOS PRINCIPALES ESTUDIANTES ATENDIDOS EN LOS PROGRAMAS DE TUTORÍAS. GRACIAS A ESTOS PROGRAMAS, LOS ALUMNOS ADQUIEREN HERRAMIENTAS PARA ADAPTARSE A LOS RETOS DE LA VIDA UNIVERSITARIA, LO QUE FAVORECE LA PERMANENCIA PARA SEGUIR ADELANTE CON SU PROYECTO DE VIDA Y CARRERA.

Gobierno del
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
						PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
	PORCENTAJE DE ALUMNOS QUE RECIBEN BECAS	ALUMNADO	P	NO	MET	0.00%	782.65%	0.00%	11.18%	11.18%	0.00%	782.65%	0.00%	11.18%	11.18%	0.00%	9.32%	0.00%	11.99%	107.21%
					NUM	0.00	1283.00	0.00	1843.00	1843.00	0.00	1283.00	0.00	1843.00	1843.00	0.00	1528.00	0.00	2007.00	
					DEN	0.00	163.93	0.00	16482.00	16482.00	0.00	163.93	0.00	16482.00	16482.00	0.00	16393.00	0.00	16741.00	

EVALUACIÓN CUALITATIVA

GRACIAS A QUE SE DESTINÓ RECURSO PROPIO PARA CONTAR CON 14 PROGRAMAS DE BECAS INTERNAS, SE APOYA A LOS ALUMNOS EN SITUACIÓN VULNERABLE A CONTINUAR CON SUS ESTUDIOS O A POTENCIALIZAR SU TALENTO ARTÍSTICO, DEPORTIVO O ACADÉMICO.

	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO	PROFESOR	P	NO	MET	0.00%	99.56%	0.00%	99.55%	99.56%	0.00%	99.56%	0.00%	99.56%	99.56%	0.00%	99.56%	0.00%	99.55%	99.99%
					NUM	0.00	225.00	0.00	225.00	225.00	0.00	225.00	0.00	225.00	225.00	0.00	224.00	0.00	223.00	
					DEN	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	225.00	0.00	224.00	

EVALUACIÓN CUALITATIVA

DURANTE EL 2022 EL TOTAL DE PTC DISMINUYÓ DEBIDO A LA BAJA DE PROFESORES POR LOS MOTIVOS DE JUBILACIÓN, SIN EMBARGO, 223 DOCENTES CUENTAN CON MAESTRÍA O DOCTORADO, DE UN TOTAL DE 224 PTC

Matriz de Indicadores para Resultados
2022

Dependencia y/o Entidad:	Instituto Tecnológico de Sonora
Programa Presupuestario:	E404E10 Educación Superior de calidad para el Desarrollo
Eje del PED:	Eje 4 Todos los sonorenses todas las oportunidades
Reto del PED:	Reto 04 Elevar la calidad de la educación para impulsar la creatividad, el ingenio, las competencias y los valores fundamentales de los sonorenses, potencializando el talento del personal docente y desarrollando sus capacidades de aprendizaje.
Beneficiarios:	Alumnos que cursan la educación superior en el Instituto Tecnológico de Sonora.

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
FIN	Contribuir a elevar la calidad de la educación superior para el desarrollo integral de los estudiantes mediante la formación de profesionistas que adquieren las competencias establecidas por los programas educativos del Instituto Tecnológico de Sonora	Cobertura en Educación Superior	Porcentaje	Matricula a nivel profesional asociado y licenciatura del ITSON en el ciclo 2022-2023	N/A	N/A	N/A	16,196	6.09%	6.0%	101.42%	6.40%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar total del periodo 2022-2023 elaborado por la Dirección de Planeación. Proyecciones de población 2010-2030 emitido por COESPO http://www.coespo.sonora.gob.mx/indicadores/sociodemografico/proyecciones-de-poblacion.html	Que se mantenga o aumente la tasa de egreso del nivel medio superior. Disminución del índice de marginación en Sonora. Condiciones sanitarias pertinentes para la atención de los alumnos. Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior. Interés de los jóvenes de estudiar en el ITSON. Condiciones pertinentes para la educación presencial.
				Hombres de 18 a 22 años + mujeres de 18 a 22 años en el estado de Sonora	N/A	N/A	N/A	266,162								
		Proporción de alumnos inscritos en posgrado en relación con la matricula de pregrado	Porcentaje	Matricula a nivel programas de posgrado	N/A	N/A	N/A	545	3.37%	3.0%	112.17%	2.7%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar emitido por la Direccion de Planeación en el 2022	Disminución del índice de marginación en Sonora. Condiciones sanitarias pertinentes para la atención de los alumnos. Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior. Interés de los jóvenes de estudiar en el ITSON.
				Matricula de pregrado	N/A	N/A	N/A	16,196								
PROPÓSITO	Alumnos que cursan la educación superior en el Instituto Tecnológico de Sonora adquieren las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior	Porcentaje de alumnos inscritos en programas reconocidos por su calidad	Porcentaje	Número de alumnos inscritos en programas con reconocimiento de calidad	N/A	N/A	N/A	15,220	98.43%	97.0%	101.47%	97.0%	Ascendente	Anual	Radiografía de programas educativos de calidad 2022, emitido por la Direccion General de Educación Superior Universitaria	Aumento de la participación de las partes interesadas de los Programas Educativos. Apoyos externos recibidos para la actualización de la infraestructura académica. Condiciones sanitarias que permitan la atención de los alumnos. Interes de los jóvenes en estudiar en el ITSON
				Total de alumnos en programas educativos evaluables	N/A	N/A	N/A	15,463								
		Porcentaje de eficiencia terminal	Porcentaje	Número de egresados en el año n	N/A	N/A	N/A	747	20.05%	20.0%	100.27%	23.0%	Ascendente	Anual	Eficiencia terminal de la cohorte 2016, elaborado por la Dirección de Planeación	Aprobación de los jóvenes de las asignaturas. Interés de los jóvenes en continuar estudiando en el ITSON. Condiciones económicas, familiares y personales favorables de los estudiantes. Condiciones sanitarias que permitan la atención de los alumnos.
				Número de alumnos de la generación 2017 de nivel licenciatura	N/A	N/A	N/A	3,725								

Matriz de Indicadores para Resultados
2022

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Linea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
COMPONENTES	C1. Estudiantes en programas de apoyo beneficiados	Porcentaje de alumnos que reciben becas	Porcentaje	Sumatoria de alumnos con becas de los diferentes programas internos	N/A	1528	N/A	2,007	11.99%	11.2%	107.04%	12.8%	Ascendente	Semestral	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas, emitidos por Beca Moisés Vazquez Gudiño, Becas ARA, Estudios incorporados, Beca arte, Becas deportivas, Becas al Ejido Navojoa, becas del H. Ayuntamiento de Empalme, Becas Ejido San José y Beca Tribu Yaqui en el 2022	Cumplimiento de las obligaciones financieras del Estado con la Institución. Permanencia de los programas de becas institucionales. Participación de alumnos en las convocatorias de becas. Participación de la comunidad universitaria en los servicios que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios. Incremento de matricula conforme a las proyecciones realizadas
				Total de alumnos inscritos	N/A	16,393	N/A	16,741								
	C2 Estudiantes en educación superior atendidos	Tasa de retención de los estudiantes del primer al segundo año	Porcentaje	Número de alumnos en el segundo año de una cohorte	N/A	N/A	N/A	2,225	62.94%	70.0%	89.92%	70.40%	Ascendente	Anual	Tasa de retención del primer al segundo año de Licenciatura y Profesional Asociado de la cohorte 2021. Elaborado por la Dirección de Planeación Institucional	Adaptación de los alumnos que ingresaron durante la pandemia a los cursos virtuales. Recursos tecnologicos de los alumnos para cursar sus primeras asignaturas de forma remota. Adquisición de competencias de los alumnos de niveles escolares previos. Interes de los jovenes en continuar estudiando en el ITSON. Condiciones economicas familiares y personales favorables de los estudiantes.
				Número de alumnos que ingresaron a la misma cohorte el año anterior	N/A	N/A	N/A	3,535								
	C3. Formación integral de los alumnos desarrollada	Número de alumnos que participan en actividades culturales	Alumnos	Alumnos que participan en eventos culturales + participantes de clases de programa de desarrollo intercultural	N/A	2270	N/A	2251	4521	4,410	102.52%	11,234	Ascendente	Semestral	Listado de asistencia del 2022 emitidos del Centro de Información Académica (CIA), elaborados por el Departamento de Extensión de la Cultura	Condiciones sanitarias que permitan la realización de eventos culturales Alumnos que cuentan con herramientas tecnológicas nececarias para la participación en clases y eventos en formato virtual Participación de Alumnos en cursos y eventos culturales
		Número de alumnos atendidos en actividades deportivas y cultura física	Alumnos	Suma de alumnos que participan en actividades internas, extensión deportiva y deporte representativo y eventos especiales	N/A	2397	N/A	2,834	5,231	3,100	168.74%	4,407	Ascendente	Semestral	Listado de asistencia a curso y actividades deportivas y cultura física del 2022, elaboradas por el Departamento de Deporte y Salud	Condiciones sanitarias adecuadas para la atención de alumnos de forma presencial. Participación de los alumnos en las actividades programadas.

Matriz de Indicadores para Resultados
2022

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
	C4. Capacidad de la planta docente fortalecida	Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	Porcentaje	Número de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	N/A	188	N/A	183	81.70%	83.6%	97.69%	81.70%	Ascendente	Semestral	Relación de Profesores de Tiempo Completo registrados ante el PRODEP en el 2022, elaborado por la Dirección de Planeación	Los requisitos para acceder el perfil deseable sean similares a los del año anterior. Acceso a recursos extraordinarios para publicaciones de calidad. Cultura de los estudiantes para titularse por la opción tesis. Colaboración de organizaciones y sector privado para la realización de convenios de colaboración. Permanencia de los profesores en la Institución
				Total de profesores de tiempo completo	N/A	225	N/A	224								
		Porcentaje de profesores de tiempo completo con posgrado	Porcentaje	Número de profesores de tiempo completo con posgrado	N/A	224	N/A	223	99.55%	99.6%	99.95%	99.20%	Ascendente	Semestral	Relación de Profesores de Tiempo Completo registrados ante el PRODEP en el 2022, elaborado por la Dirección de Planeación	Interés de los PTC en cursar estudios de posgrado. Permanencia de los profesores en la Institución
				Total de profesores de tiempo completo	N/A	225	N/A	224								
ACTIVIDADES	A1 C1 Gestión de programas de apoyo al estudiante	Número de programas de becas internos	Programas	Sumatoria de los programas de becas internas	N/A	13	N/A	14	14	10	140.00%	10	Ascendente	Semestral	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas, emitidos por Beca Moisés Vázquez Gudiño, Becas ARA, Estudios incorporados, Beca arte, Becas deportivas, Becas al Ejido Navojoa, becas del H. Ayuntamiento de Empalme, Becas Ejido San José y Beca Tribu Yaqui en el 2022	Cumplimiento de las obligaciones financieras del Estado para con la Institución. Participación de alumnos en las convocatorias de becas. Participación de la comunidad universitaria en los servicios que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios.
	A1 C2 Participación de los alumnos en escenarios reales	Número de alumnos que realizan práctica profesional	Alumnos	Sumatoria de alumnos registrados en prácticas profesionales	N/A	691	N/A	838	1529	1,200	127.42%	1,300	Ascendente	Semestral	Reporte emitido por Vinculación Institucional en el 2022	Mantener los convenios con empresas. Participación de los alumnos en el programa de practica profesional. Inscripción de los alumnos. Condiciones sanitarias adecuadas para la participación de los alumnos en los diversos organismos.
	A2 C2 Gestión de convenios con los diversos sectores	Número de convenios institucionales	Convenios	Sumatoria de convenios realizados en los diferentes sectores	25	16	16	16	73	35	208.57%	33	Ascendente	Trimestral	Listado de convenios elaborados en el 2022, generado por el departamento de Vinculación Institucional	Interés de las empresas y organismos en formalizar la vinculación con la Institución. Condiciones sanitarias adecuadas para la promoción y firma de los convenios.
	A3 C2 Atención a alumnos en servicios de apoyo al aprendizaje	Alumnos atendidos en programas de tutoría	Alumnos	Sumatoria de alumnos atendidos en servicios de tutoría	N/A	2389	N/A	3324	5713	4,100	139.34%	7,490	Ascendente	Semestral	Reportes de calificaciones de tutorías, generado en el Centro de Información Académica (CIA) y elaborado por la Coordinación de Desarrollo Académico	Cantidad similar de alumnos de nuevo ingreso en relación al año anterior. Interés de los alumnos en participar y aprobar los cursos de tutorías.
	A4 C2 Atención a alumnos en servicios a la salud física y emocional	Número de consultas en servicios a la salud física y emocional	Alumnos	Sumatoria de consultas brindadas en los servicios de la universidad saludable	1056	724	1388	1840	5008	1,200	417.33%	4,691	Ascendente	Trimestral	Bitácora de servicios del 2022 de la Universidad Saludable, elaborado por la Coordinación de Desarrollo Académico	Participación de los alumnos en los diferentes servicios. Mantener los convenios con Instituciones Educativas que proveen practicantes.
	A1C3 Generación de espacios para la participación de los alumnos en actividades culturales	Número de actividades culturales y artísticas emprendidas para la difusión de la cultura.	Actividades	Número de eventos culturales + cursos del programa de desarrollo intercultural	55	20	33	34	142	66	215.15%	202	Ascendente	Trimestral	Listado de asistencia del 2021 emitidos del Centro de Información Académica (CIA), elaborados por el Departamento de Extensión de la Cultura	Condiciones sanitarias que permitan la realización de eventos culturales. Alumnos que cuentan con las herramientas tecnológicas necesarias para la participación en clases y eventos en formato virtual. Participación de alumnos en cursos y eventos culturales.

Matriz de Indicadores para Resultados
2022

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
	A2C3 Generación de espacios para la participación de los alumnos en actividades deportivas	Número de actividades deportivas y cultura física	Actividades	Número de cursos + eventos + actividades internas + actividades deportivas que se realizan en el ITSON	17	21	34	20	92	46	200.00%	46	Ascendente	Trimestral	Listado de asistencia a curso y actividades deportivas y cultura física del 2021, elaboradas por el Departamento de Deporte y Salud.	Condiciones sanitarias adecuadas para la atención de alumnos. Participación de los alumnos en las actividades programadas.
	A1C4 Capacitación a docentes en metodología de enseñanza aprendizaje	Número de profesores (PTC y auxiliares) con capacitación pedagógica	Profesores	Sumatoria de profesores que recibieron capacitación pedagógica	N/A	387	N/A	206	593	450	131.78%	1,443	Ascendente	Semestral	Informe de profesores capacitados del año 2022 elaborado por la Coordinación de Desarrollo Académico	Condiciones sanitarias que permitan la gestión e impartición de los cursos. Participación de los docentes en los cursos ofertados.
	A2C4 Participación de docentes en proyectos de investigación	Número de profesores de tiempo completo que son responsables de proyectos de investigación	Profesores	Sumatoria de profesores que son responsables de proyectos de investigación	11	108	108	108	108	75	144.00%	101	Ascendente	Trimestral	Reportes de proyectos del 2022 emitidos por el JDEdwars, elaborado por la Dirección de Planeación Institucional.	Acceso a fondos extraordinarios que fomenten la investigación. Participación de la comunicad universitaria en los servicios que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios que permitan financiar proyectos de investigación.

Notas:

1. Si el indicador es de tipo absoluto, solo se llena la fila del numerador.
2. Si el indicador no es ACUMULADO, el avance del periodo que se reporta (I, II, III, IV) se repetirá en la celda Avance Acumulado.
3. Se deberá llenar el formato Anexo MIR "Análisis Cualitativo de las Metas Programadas" de cada indicador. Ver formato en https://hacienda.sonora.gob.mx/finanzas-publicas/programacion/documentos-de-apoyo/formatos-mir/

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
T. (644) 410-09-00
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

IV. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA - ANEXOS

Instituto Tecnológico de Sonora
Indicadores de Postura Fiscal
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(Cifras en Pesos)

CPCA-IV-01

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto	Estimado/Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
I. Ingresos Presupuestarios	1,041,505,643.73	1,261,483,037.76	1,228,900,376.86
1. Ingresos Gobierno de la Entidad Federativa			
2. Ingresos Sector Paraestatal	1,041,505,643.73	1,261,483,037.76	1,228,900,376.86
II. Egresos Presupuestarios (II= 3+4)	1,041,505,643.73	1,140,858,644.02	1,134,312,457.53
3. Egresos del Gobierno de la Entidad Federativa			
4. Egresos del Sector Paraestatal	1,041,505,643.73	1,140,858,644.02	1,134,312,457.53
III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit) (III= I-II)	0.00	120,624,393.74	94,587,919.33

Concepto	Estimado/Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit)	0.00	120,624,393.74	94,587,919.33
IV. Interéses, Comisiones y Gastos de la Deuda			
V. Balance Primario (superávit o Déficit) (V= III+IV)	0.00	120,624,393.74	94,587,919.33

Concepto	Estimado/Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
A. Financiamiento			
B. Amortización de la Deuda			
C. Financiamiento Neto	0.00	0.00	0.00

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-IV-02

Balance Presupuestario - LDF

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(PESOS)

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto (c)	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
A. Ingresos Totales (A = A1+A2+A3)	**1,041,505,644**	**1,261,483,038**	**1,228,900,377**
A1. Ingresos de Libre Disposición	1,031,426,011	1,234,101,029	1,203,429,368
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	10,079,632	27,382,009	25,471,009
A3. Financiamiento Neto	-	-	-
B. Egresos Presupuestarios[1] (B = B1+B2)	**1,041,505,644**	**1,140,858,644**	**1,134,312,458**
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	1,031,426,011	1,116,851,916	1,116,629,250
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	10,079,632	24,006,728	17,683,207
C. Remanentes del Ejercicio Anterior (C = C1 + C2)	-	**44,963,559**	**44,919,410**
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo		43,227,990	43,183,841
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo		1,735,569	1,735,569
I. Balance Presupuestario (I = A – B + C)	**0**	**165,587,952**	**139,507,329**
II. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto (II = I - A3)	**0**	**165,587,952**	**139,507,329**
III. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto y sin Remanentes del Ejercicio Anterior (III= II - C)	**0**	**120,624,394**	**94,587,919**

Concepto	Aprobado	Devengado	Pagado
E. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda (E = E1+E2)	-	-	-
E1. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto No Etiquetado	-	-	-
E2. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto Etiquetado	-	-	-
IV. Balance Primario (IV = III + E)	**0**	**120,624,394**	**94,587,919**

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
F. Financiamiento (F = F1 + F2)	-	-	-
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	-	-	-
F2. Financiamiento con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	-		-
G. Amortización de la Deuda (G = G1 + G2)	-	-	-
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto No Etiquetado	-	-	-
G2. Amortización de la Deuda Pública con Gasto Etiquetado	-	-	-
A3. Financiamiento Neto (A3 = F – G)	-	-	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Balance Presupuestario - LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022
(PESOS)

CPCA-IV-02

CUENTA PÚBLICA:2022

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A1. Ingresos de Libre Disposición	1,031,426,011	1,234,101,029	1,203,429,368
A3.1 Financiamiento Neto con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición (A3.1 = F1 – G1)	-	-	-
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	-	-	-
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto No Etiquetado	-	-	-
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	1,031,426,011	1,116,851,916	1,116,629,250
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo		43,227,990	43,183,841
V. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (V = A1 + A3.1 – B 1 + C1)	**0**	**160,477,103**	**129,983,959**
VI. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles sin Financiamiento Neto (VI = V – A3.1)	**0**	**160,477,103**	**129,983,959**

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	10,079,632	27,382,009	25,471,009
A3.2 Financiamiento Neto con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas (A3.2 = F2 – G2)	-	-	-
F2. Financiamiento con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	-	-	-
G2. Amortización de la Deuda Pública con Gasto Etiquetado	-	-	-
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	10,079,632	24,006,728	17,683,207
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo		1,735,569	1,735,569
VII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados (VII = A2 + A3.2 – B2 + C2)	**-**	**5,110,850**	**9,523,370**
VIII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados sin Financiamiento Neto (VIII = VII – A3.2)	**-**	**5,110,850**	**9,523,370**

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-IV-03

Relación de Cuentas Bancarias Productivas Específicas

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(pesos)

CUENTA PÚBLICA: 2022

	Fondo, Programa o Convenio	Datos de la Cuenta Bancaria	
		Institución Bancaria	Número de Cuenta
1	Subsidio Federal Ordinario, convenio marco de colaboración para el apoyo financiero, que celebran por una parte el ejecutivo federal por conducto de la Secretaría de Educación Pública, el ejecutivo estatal y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 0194/22	BBVA BANCOMER, SA.	0118079439
2	Subsidio Federal Extraordinario, convenio de apoyo financiero de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables, que celebran por una parte el ejecutivo federal por conducto de la Secretaría de Educación Pública, el ejecutivo estatal y el Instituto Tecnológico de Sonora.	BBVA BANCOMER, SA.	0118645477
3	Recurso Federal Extraordinario, convenio de coordinación para la realización de obras de infraestructura educativa FAM 2022,que celebran por una parte el Gobierno del Estado de Sonora a través de las Secretarias de Educación y Cultura, de Hacienda y de Infraestructura y Desarrollo Urbano, por otra parte el Instituto Sonorense de Infraestructura Educativa así como el Instituto Tecnológico de Sonora	BBVA BANCOMER, SA.	0118645507
4	En relación a los recursos que retiene la Federación al Estado para efecto de cumplir los compromisos asumidos con el Convenio de Colaboración y Coordinación para la potencialización del FAM, mediante oficio número DGT-0939/2022,DGT-1097/2022,DGT-1350/2022.	BBVA BANCOMER, SA.	0118860890
5	Subsidio Federal Extraordinario, convenio marco de colaboración para el apoyo financiero, que celebran por una parte el ejecutivo federal por conducto de la Secretaría de Educación Pública, el ejecutivo estatal y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 0960/22	BBVA BANCOMER, SA.	0119533958

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

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-IV-04

Relación de Bienes Muebles e Inmuebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022

CUENTA PÚBLICA: 2022

(pesos)

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	VALOR EN LIBROS
	BIENES MUEBLES		
1	1110	COMPUTADORA HD.212 MB MRAM:4 DISCO:3.5 T.R PRESARIO	0.00
2	1346	MONITOR SVGA A COLOR 461	0.00
3	1523	IMPRESORA MATRIZ DE PUNTO 10" KX-P2160	0.00
4	2109	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
5	2113	REGULADOR 5000 VA	0.00
6	2115	REGULADOR 5000 VA	0.00
7	2241	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
8	2290	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
9	2293	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
10	2352	IMPRESORA MATRIZ DE PUNTOS 10" KX-P1124	0.00
11	2397	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
12	2398	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
13	2416	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
14	2419	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
15	2421	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
16	2423	REGULADOR DE 2000VA CVH	0.00
17	2435	REGULADOR ELECTRICO CVH	0.00
18	2437	COMPUTADORA HD:1.2 GB MRAM:8 MB. DISCO:3.5 5872	0.00
19	2456	REGULADOR ELECTRICO PC 1000	0.00
20	2457	REGULADOR ELECTRICO	0.00
21	2467	REGULADOR ELECTRICO PC 1000	0.00
22	2473	IMPRESORA APEX80	0.00
23	2474	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
24	2484	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
25	2487	PILA ELECTRICO MICRO SEA 2001	0.00
26	2488	REGULADOR ELECTRICO	0.00
27	2489	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
28	2528	COMPUTADORA	0.00
29	2778	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
30	2779	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
31	2781	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
32	2782	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
33	2786	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
34	2788	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
35	2789	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
36	2875	REGULADOR ELECTRICO UPS	0.00
37	2881	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
38	2885	REGULADOR CON 4 SALIDAS PC 500	0.00
39	2886	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
40	2887	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
41	2897	DATASHOW PARA PROYECTOR DE ACETATOS 450	0.00
42	2965	CALCULADORA CIENTIFICA CFX-9800G	0.00
43	2977	CALCULADORA CIENTIFICA CFX-9800G	0.00
44	3011	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
45	3013	IMPRESORA LASER LASERJET 4	0.00
46	3048	REGULADOR DE CORRIENTE	0.00
47	3052	REGULADOR ELECTRICO UPS PC 500	0.00
48	3067	REPETIDOR	0.00
49	3072	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
50	3074	REGULADOR ELECTRICO RAD-1000	0.00
51	3079	REGULADOR ELECTRICO RAD-1000	0.00
52	3180	DATASHOW PARA PROYECTOR DE ACETATOS VISION 32K	0.00
53	3204	IMPRESORA LASER LASERJET 5L	0.00
54	3209	CAMARA FOTOGRAFICA PARA CREDENCIALES DATACARD	0.00
55	3210	PANEL PARA FIRMA ELECTRONICA PW100	0.00
56	3230	DATASHOW PARA PROYECTOR DE ACETATOS A482SC	0.00
57	3240	DATASHOW PARA PROYECTOR DE ACETATOS A482SC	0.00
58	3328	MONITOR SVGA A COLOR DE 15" 1428S	0.00
59	3399	IMPRESORA MATRIZ DE PUNTOS 10" KX-P1150	0.00
60	3404	CONCENTRADOR DE 12 PUERTOS DE812TP	0.00
61	3411	DATASHOW PARA PROYECTOR DE ACETATOS 640	0.00
62	3454	REGULADOR ELECTRICO	0.00
63	3456	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
64	3458	REGULADOR ELECTRICO	0.00
65	3459	REGULADOR ELECTRICO GENESIS	0.00
66	3465	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT 1200	0.00

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	VALOR EN LIBROS
70997	48885	CITEV 1343.53M2 PLANTA BAJA 910.1M2 PLANTA ALTA 451M2 EXT	7,370,086.65
70998	46886	UNIDAD DEPORTIVA PRIMERA ETAPA	5,024,461.17
70999	49575	EDIFICIO ADMINISTRATIVO 500m2 en PB Y 400m2 EN PA	3,441,496.63
71000	51240	EDIFICIO POLIDEPORTIVO 3400 M2	8,327,416.84
71001	55443	ESTACIONAMIENTO MULTINIVEL MULTINIVEL CON ELEVADOR 8497.32M2	13,787,558.44
71002	55464	CITIEC 2 604.72M2 SOTANO PLANTA BAJA Y ALTA	11,786,067.03
71003	59202	CIT 1 932.4M2 PLANTA BAJA ALTA Y AZOTEA	6,126,797.14
71004	59203	CEEN 3 NIVELES 3 695.56M2	17,542,288.16
71005	59295	UNIDAD DEPORTIVA CANCHA FUTBOL RAPIDO Y VOLEYBO	1,564,137.49
71006	59297	UNIDAD DEPORTIVA PISTA DE ATLETISMO	690,229.29
71007	63145	PLAZA RECTORIA 6156.00 M2	600,426.01
71008	63146	BAÑOS VESTIDORES 235.00 M2	1,165,722.18
71009	67445	EDIFICIO GYM POTROS 542.175M2	808,565.92
71010	68522	RESIDENCIAS ESTUDIANTILES 3 NIVELES 4694.13 m2	17,003,996.54
71011	68523	SERVICIOS ESTUDIANTILES 2 NIVELES 2581.96 m2	14,017,228.57
71012	68524	REGISTRO ESCOLAR DTSI 2 NIVELES 1569.65 m2	12,957,220.59
71013	68777	POSTA LECHERA EIDIFICIO 335.47m2 BLOCK 910	1,267,143.84
71014	69607	EDIFICIO 100 1057.26 M2	3,918,635.91
71015	69621	EDIFICIO ADMINISTRATIVO 236.80 M2	1,675,650.63
71016	69622	EDIFICIO CIIBAA 2 NIVELES 2 735.44M2	12,944,515.11
71017	69883	RECTORIA 3 NIVELES 5824 m2 ELEVADOR	29,984,555.91
71018	71325	CUDEC 790.50 M2 EDIFICIO 2,656.25 M2 TOTAL TERRENO	5,572,579.00
71019	74719	EDIFICIO 200 863.17M2 2 NIVELES	3,450,473.22
71020	76616	EDIFICIO CETIDE 1671.15 M2	14,735,899.31
71021	76657	EDIFICIO ACUACULTURA PLANTA BAJA Y ALTA 695.90 M2	4,292,855.94
71022	77050	EDIFICIO CEDIPA 1077.93 M2 PLANTA BAJA Y ALTA	5,321,440.32
71023	77083	EDIFICIO CEVE 22 CUBICULOS 3 NIVELES 1933.34 M2	9,704,935.19
71024	77115	ARENA MULTIFUNCIONAL 8,264.26 M2 MULTIFUNCIONAL	54,930,703.34
71025	77142	EDIFICIO ADMVO RESIDENCIAS 826.38 M2 1 NIVEL	3,768,317.23
71026	77146	CEEDER 1420 mts2 CUBICULO ASESO OFI	10,331,760.51
71027	82641	ALMACEN EMPALME 52 M2	224,359.55
71028	82642	PROMOCION FINANCIERA 1ERNIV 460 M2 2DONIV 395 M2 3ERNIV 395 M2 282 M2 PATIOSER	11,436,851.43
71029	85973	CENTRO ACADEMICO Y SERVICIOS 90.714m2 CAMPUS SUR	9,368,096.39
71030	85974	SENDERO ALMACEN 107.64M2	242,024.84
71031	87928	EDIFICIO 400 965.21 MTS2 2 PLANTAS10 AULAS	7,314,512.97
71032	92353	CANCHA DE HANDBALL	915,930.59
71033	92354	CANCHA DE FUTBOL RAPIDO	1,356,505.90
71034	92355	JAULA DE LANZAMIENTO	275,556.52
71035	98151	CANCHA DE FUTBOL RAPIDO 1400M2	1,208,616.46
71036	98248	EDIFICIO DE NECROPCIAS 1 144 74m2 UN NIVEL	5,469,488.72
71037	98249	EDIFICIO AV 1800 3296.84 M2	29,364,723.67
71038	98260	CANCHA DE FUTBOL SOCCER	2,572,295.45
71039	98261	ESTACIONAMIENTO EMPALME	25,251.21
71040	98262	BARDA EMPALME	735,560.38
71041	101758	EDIFICIO LABORATORIO QUIMICA	12,950,756.99
71042	103912	MODULO DE BAÑOS 133.90 M2	1,401,308.67
71043	103919	LABORATORIO GASTRONOMIA 337.30 M2	4,986,346.90
71044	105237	BIBLIOTECA EMPALME 1 069.27 M2	10,256,718.57
71045	106912	EDIFICIO CHIHUAHUA CHIHUAHUA Y 200 Lote 29 y 30	5,645,334.04
71046	107214	LAB ELECTROMECANICA Y MECATRON 2 017 M2	18,641,472.55
71047	107215	ALBERCA BEBES Y NIÑOS DISCAPACIDAD 144.65M2	1,058,153.87
71048	108568	EDIF EXTENSION CULTURA Y DEPOR 1,780 M2	18,358,648.77
71049	109187	LAB ING INDUSTRIAL Y SISTEMAS 2,526 M2	13,984,962.71
71050	110876	LABORATORIO INTEGRAL INGENIERI 1,089 M2	14,909,521.66
		TOTAL - BIENES MUEBLES	1,120,052,158.76

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

Mtro. Rodolfo Manuel Tamayo Cuevas
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Nombre de la Entidad

CPCA-IV-05

Relación de esquemas bursátiles y de coberturas financieras

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA 2022

(pesos)

Identificacion del Instrumento	Colocación	Interés Ganados	Valor Actual
	A	B	C=A+B
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
Total	0.00	0.00	0.00
Otros Instrumentos de Bursatilización			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
Total Otros Instrumentos	0.00	0.00	0.00
TOTAL	0.00	0.00	0.00

Nada que informar en este Apartado.

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora

CPCA-IV-06

CLASIFICACION ECONOMICA DE LOS INGRESOS, DE LOS GASTOS Y DEL FINANCIAMIENTO

Al 31 de Diciembre de 2022

CUENTA PÚBLICA: 2022

Código	Concepto	
1	**INGRESOS**	1,237,335,627.53
1.1	**INGRESOS CORRIENTES**	1,261,483,037.76
1.1.1	**Impuestos**	-
1.1.1.1	**Impuesto sobre el Ingreso, las Utilidades y las Ganancias de Capital**	-
1.1.1.1.1	*De Personas Físicas*	-
1.1.1.1.1.1	Impuesto sobre los Ingresos	-
1.1.1.1.2	*De Empresas y Otras Corporaciones (Personas Morales)*	-
1.1.1.1.2.1	Impuesto sobre los Ingresos	-
1.1.1.1.3	*No Clasificables*	-
1.1.1.2	**Impuesto sobre Nómina y la Fuerza de Trabajo**	-
1.1.1.2.1	Impuesto sobre Nómina y Asimilables	-
1.1.1.3	**Impuesto sobre la Propiedad**	
1.1.1.4	**Impuesto sobre los Bienes y Servicios**	-
1.1.1.4.1	Impuesto sobre la Producción, el Consumo y las Transacciones	-
1.1.1.4.1.1	Impuesto al Valor Agregado	-
1.1.1.4.1.2	Impuesto especial sobre Producción y Servicios	-
1.1.1.4.1.3	Otros Impuestos Sobre Bienes y Servicios	-
1.1.1.5	**Impuesto sobre el Comercio y las Transacciones Internacionales / Comercio Exterior**	-
1.1.1.5.1	Impuesto a la Importación	-
1.1.1.5.2	Impuesto a la Exportación	-
1.1.1.6	**Impuestos Ecológicos**	-
1.1.1.7	**Impuesto a los Rendimientos Petroleros**	-
1.1.1.8	**Otros Impuestos**	-
1.1.1.9	**Accesorios**	-
1.1.2	**Contribuciones a la Seguridad Social**	-
1.1.2.1	Contribuciones de los Empleados	-
1.1.2.2	Contribuciones de los Empleadores	-
1.1.2.3	Contribuciones de los Trabajadores Por Cuenta Propia o No Empleados	-
1.1.2.4	Contribuciones no Clasificables	-
1.1.3	**Contribuciones de Mejoras**	-
1.1.4	**Derechos, Productos y Aprovechamientos Corrientes**	53,535,510.27
1.1.4.1	Derechos No Incluidos en Otros Conceptos	-
1.1.4.2	Productos Corrientes No Incluidos en Otros Conceptos	53,535,510.27
1.1.4.3	Aprovechamientos Corrientes No Incluidos en Otros Conceptos	-
1.1.5	**Rentas de la Propiedad**	-
1.1.5.1	Intereses	-
1.1.5.1.1	Internos	-
1.1.5.1.2	Externos	-
1.1.5.2	Dividendos y Retiros de las Cuasisociedades	-
1.1.5.3	Arrendamiento de Tierras y Terrenos	-
1.1.5.4	Otros	-
1.1.6	**Venta de Bienes y Servicios de Entidades del Gobierno General / Ingresos de Explotación de Entidades Empresariales**	**241,841,100.55**
1.1.6.1	Venta de Establecimientos No de Mercado	-
1.1.6.2	Venta de Establecimientos de Mercado	-
1.1.6.3	Derechos Administrativos	241,841,100.55
1.1.7	**Subsidios y Subvenciones Recibidos por Entidades Empresariales Públicas**	**359,171,745.36**
1.1.7.1	Subsidios y Subvenciones Recibidos por Entidades Empresariales Públicas No Financieras	359,171,745.36
1.1.7.2	Subsidios y Subvenciones Recibidos por Entidades Empresariales Públicas Financieras	-

Código	Concepto	
1.1.8	**Transferencias, Asignaciones y Donativos Corrientes Recibidos**	**606,934,681.58**
1.1.8.1	Del Sector Privado	-
1.1.8.2	Del Sector Público	606,934,681.58
1.1.8.2.1	De la Federación	-
1.1.8.2.1.1	Transferencias Internas y Asignaciones	-
1.1.8.2.1.2	Transferencias del Resto del Sector Público	-
1.1.8.2.1.3	Pensiones y Jubilaciones	-
1.1.8.2.1.4	Transferencias de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	-
1.1.8.2.2	De Entidades Federativas	-
1.1.8.2.3	De Municipios	-
1.1.8.3	Del Sector Externo	-
1.1.8.3.1	De Gobiernos Extranjeros	-
1.1.8.3.2	De Organismos Internacionales	-
1.1.8.3.3	Del Sector Privado Externo	-
1.1.9	**Participaciones**	-
1.2	**INGRESOS DE CAPITAL**	- 24,147,410.23
1.2.1	**Venta (Disposición) de Activos**	-
1.2.1.1	Venta de Activos Fijos	-
1.2.1.2	Venta de Objetos de Valor	-
1.2.1.3	Venta de Activos No Producidos	-
1.2.2	**Disminución de Existencias**	- 5,748,241.56
1.2.2.1	Materiales y Suministros	-
1.2.2.2	Materias Primas	-
1.2.2.3	Trabajos en Curso	-
1.2.2.4	Bienes Terminados	-
1.2.2.5	Bienes para venta	- 5,748,241.56
1.2.2.6	Bienes en tránsito	-
1.2.2.7	Existencias de Material de Seguridad y Defensa	-
1.2.3	**Incremento de la Depreciación, Amortización, Estimaciones y Provisiones Acumuladas**	- 18,399,168.67
1.2.3.1	Depreciación y Amortización	- 18,399,168.67
1.2.3.2	Estimaciones por Deterioro de Inventarios	-
1.2.3.3	Otras Estimaciones por pérdida o deterioro	-
1.2.3.4	Provisiones	-
1.2.4	**Transferencias, Asignaciones y Donativos de Capital Recibidas**	-
1.2.4.1	Del Sector Privado	-
		-
1.2.4.2	Del Sector Público	-
1.2.4.2.1	De la Federación	-
1.2.4.2.1.1	Transferencias Internas y Asignaciones	-
1.2.4.2.1.2	Transferencias del Resto del Sector Público	-
1.2.4.2.1.3	Pensiones y Jubilaciones	-
1.2.4.2.1.4	Transferencias de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	-
1.2.4.2.2	De Entidades Federativas	-
1.2.4.2.3	De Municipios	-
1.2.4.3	Del Sector Externo	-
1.2.4.3.1	De Gobiernos Extranjeros	-
1.2.4.3.2	De Organismos Internacionales	-
1.2.4.3.3	Del Sector Privado Externo	-
1.2.5	**Recuperación de Inversiones Financieras Realizadas con Fines de Política**	-
1.2.5.1	Venta de Acciones y Participaciones de Capital Adquiridas con Fines de Política	-
1.2.5.2	Valores Representativos de Deuda Adquiridos con Fines de Política	-
1.2.5.3	Venta de Obligaciones Negociables Adquiridas con Fines de Política	-
1.2.5.4	Recuperación de Préstamos Realizados con Fines de Política	-
	TOTAL DE INGRESOS	1,237,335,627.53
2	**GASTOS**	**1,111,081,028.14**
2.1	**GASTOS CORRIENTES**	**1,081,891,472.79**

Código	Concepto	
2.1.1	**Gastos de Consumo de los Entes del Gobierno General/ Gastos de Explotación de las Entidades Empresariales**	**1,062,857,664.20**
2.1.1.1	Remuneraciones	902,665,831.24
2.1.1.1.1	Sueldos y Salarios	889,263,847.46
2.1.1.1.2	Contribuciones Sociales	-
2.1.1.1.3	Impuestos sobre Nóminas	13,401,983.78
2.1.1.2	Compra de Bienes y Servicios	184,339,243.19
2.1.1.3	Variación de Existencias (Disminución (+) Incremento (-))	- 5,748,241.56
2.1.1.4	Depreciación y Amortización	- 18,399,168.67
2.1.1.5	Estimaciones por Deterioro de Inventarios	
2.1.1.6	Impuestos sobre los Productos, la Producción y las Importaciones de las Entidades Empresariales	-
2.1.2	**Prestaciones de la Seguridad Social (MEFP 6.69)**	
2.1.3	**Gasto de la Propiedad**	**-**
2.1.3.1	Intereses	-
2.1.3.1.1	Intereses de la Deuda Interna	-
2.1.3.1.2	Intereses de la Deuda Externa	-
2.1.3.2	Gastos de la Propiedad Distintos de Intereses	-
2.1.3.2.1	Dividendos y Retiros de las Cuasisociedades	
2.1.3.2.2	Arrendamientos de Tierras y Terrenos (MEFP 6.81)	
2.1.4	**Subsidios y Subvenciones a Empresas (MEFP 6.61)**	**-**
2.1.4.1	A Entidades Empresariales del Sector Privado	-
2.1.4.1.1	A Entidades Empresariales no Financieras	-
2.1.4.1.2	A Entidades Empresariales Financieras	-
2.1.4.2	A Entidades Empresariales del Sector Público	-
2.1.4.2.1	A Entidades Empresariales No Financieras	-
2.1.4.2.2	A Entidades Empresariales Financieras	-
2.1.5	**Transferencias, Asignaciones y Donativos Corrientes Otorgados**	**18,824,438.37**
2.1.5.1	**Al Sector Privado**	**18,824,438.37**
2.1.5.1.1	Ayuda a Personas	91,750.00
2.1.5.1.2	Becas	18,103,838.37
2.1.5.1.3	Ayuda a Instituciones	628,850.00
2.1.5.1.4	Instituciones de Interés Público	
2.1.5.1.5	Desastres Naturales	
2.1.5.1.6	Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	
2.1.5.1.7	Otras	
2.1.5.2	**Al Sector Público**	**-**
2.1.5.2.1	A la Federación	-
2.1.5.2.1.1	Transferencias Internas y Asignaciones	
2.1.5.2.1.2	Transferencias del Resto del Sector Público	
2.1.5.2.1.3	Organismos de la Seguridad Social	
2.1.5.2.1.4	Transferencias de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	
2.1.5.2.2	A Entidades Federativas	
2.1.5.2.3	A Municipios	
2.1.5.3	**Al Sector Externo**	**-**
2.1.5.3.1	A Gobiernos Extranjeros	
2.1.5.3.2	A Organismos Internacionales	
2.1.5.3.3	Al Sector Privado Externo	
2.1.6	**Impuesto sobre los Ingresos, la Riqueza y Otros a las Entidades Empresariales Públicas**	
2.1.7	**Participaciones**	
2.1.8	**Provisiones y Otras Estimaciones**	**209,370.22**
2.1.8.1	Provisiones a Corto Plazo	
2.1.8.2	Provisiones a Largo Plazo	
2.1.8.3	Estimaciones por Pérdida o Deterioro a Corto Plazo	209,370.22
2.1.8.4	Estimaciones por Pérdida o Deterioro a Largo Plazo	
2.2	**GASTOS DE CAPITAL**	**29,189,555.35**
2.2.1	**Construcciones en Proceso**	**20,800,273.92**

Código	Concepto	
2.2.2	**Activos Fijos (Formación Bruta de Capital Fijo)**	**14,228,857.30**
2.2.2.1	Viviendas, Edificios y Estructuras	-
2.2.2.1.1	Viviendas	
2.2.2.1.2	Edificios No Residenciales	
2.2.2.1.3	Otras Estructuras	
2.2.2.2	Maquinaria y Equipo	14,228,857.30
2.2.2.2.1	Equipo de Transporte	582,900.00
2.2.2.2.2	Equipo de Tecnología de la Información y Comunicaciones	8,549,130.05
2.2.2.2.3	Otra Maquinaria y Equipo	5,096,827.25
2.2.2.3	Equipo de Defensa y Seguridad	
2.2.2.4	Activos Biológicos Cultivados	-
2.2.2.4.1	Ganado para Cría, Leche, Tiro, etc., que dan Productos Recurrentes	
2.2.2.4.2	Árboles, Cultivos y Otras Plantaciones que dan Productos Recurrentes	
2.2.2.5	Activos Fijos Intangibles	-
2.2.2.5.1	Investigación y Desarrollo	
2.2.2.5.2	Exploración y Evaluación Minera	
2.2.2.5.3	Programas de Informática y Base de Datos	
2.2.2.5.4	Originales para Esparcimiento, Literarios o Artísticos	
2.2.2.5.5	Otros Activos Fijos Intangibles	
2.2.3	**Incremento de Existencias**	**- 5,839,575.87**
2.2.3.1	Materiales y Suministros	- 91,334.31
2.2.3.2	Materias Primas	
2.2.3.3	Trabajos en Curso	
2.2.3.4	Bienes Terminados	
2.2.3.5	Bienes de Venta	- 5,748,241.56
2.2.3.6	Bienes en Tránsito	
2.2.3.7	Existencias de Materiales de Seguridad y Defensa	
2.2.4	**Objetos de Valor**	-
2.2.4.1	Metales y Piedras Preciosas	
2.2.4.2	Antigüedades y Otros Objetos de Arte	
2.2.4.3	Otros Objetos de Valor	
2.2.5	**Activos No Producidos**	-
2.2.5.1	Activos Intangibles No Producidos de Origen Natural	-
2.2.5.1.1	Tierras y Terrenos (MEFP 7.70)	
2.2.5.1.2	Recursos Minerales y Energéticos	
2.2.5.1.3	Recursos Biológicos No Cultivados	
2.2.5.1.4	Recursos Hídricos	
2.2.5.1.5	Otros Activos de Origen Natural	
2.2.5.2	Activos Intangibles No Producidos (MEFP 7.78)	-
2.2.5.2.1	Derechos Patentados	
2.2.5.2.2	Arrendamientos Operativos Comerciales	
2.2.5.2.3	Fondos de Comercio Adquiridos	
2.2.5.2.4	Otros Activos Intangibles No Producidos	
2.2.6	**Transferencias y Asignaciones y Donativos de Capital Otorgados**	-
2.2.6.1	Al Sector Privado	-
2.2.6.1.1	Ayuda a Personas	
2.2.6.1.2	Ayuda a Instituciones	
2.2.6.1.3	Instituciones de Interés Público	
2.2.6.1.4	Desastres Naturales	
2.2.6.2	Al Sector Público	-
2.2.6.2.1	A la Federación	-
2.1.6.2.1.1	Transferencias Internas y Asignaciones	
2.1.6.2.1.2	Transferencias al resto del sector público	
2.1.6.2.1.3	Transferencias de Fideicomisos, Mandatos y Contratos análogos	
2.2.6.2.2	A Entidades Federativas	
2.2.6.2.3	A Municipios	
2.2.6.3	Al Sector Externo	-
2.2.6.3.1	A Gobiernos Extranjeros	
2.2.6.3.2	A Organismos Internacionales	
2.2.6.3.3	Al Sector Privado Externo	
2.2.7	**Inversión Financiera con Fines de Política Económica**	-
2.2.7.1	Acciones y Participaciones de Capital	-

Código	Concepto	
2.2.7.1.1	Interna	-
2.2.7.1.1.1	Sector Público	
2.2.7.1.1.2	Sector Privado	
2.2.7.1.2	Externa	
2.2.7.2	Valores Representativos de Deuda Adquiridos con Fines de Política Económica	
2.2.7.3	Obligaciones Negociables Adquiridas con Fines de Política Económica	
2.2.7.4	Concesión de Préstamos	-
2.2.7.4.1	Interna	-
2.2.7.4.1.1	Sector Público	
2.2.7.4.1.2	Sector Privado	
2.2.7.4.2	Externa	
	TOTAL DEL GASTO	**1,111,081,028.14**
3	**FINANCIAMIENTO**	**176,646,147.83**
3.1	**FUENTES FINANCIERAS**	**68,459,665.68**
3.1.1	**Disminución de Activos Financieros**	**- 25,298,058.06**
3.1.1.1	Disminución de Activos Financieros Corrientes (Circulantes)	- 18,238,851.96
3.1.1.1.1	Disminución de Caja y Bancos (Efectivo y Equivalentes)	- 17,156,570.62
3.1.1.1.1.1	Efectivo	-
3.1.1.1.1.2	Bancos / Tesorería	- 12,970,908.02
3.1.1.1.1.3	Bancos / Dependencias y Otros	-
3.1.1.1.1.4	Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	-
3.1.1.1.1.5	Fondos con Afectación Específica	- 4,185,662.60
3.1.1.1.1.6	Depósitos de Fondos de Terceros en garantía y Administración	-
3.1.1.1.1.7	Otro Efectivo y Equivalentes	-
3.1.1.1.2	Disminución de Inversiones Financieras de Corto Plazo (Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes)	-
3.1.1.1.2.1	Títulos y Valores	
3.1.1.1.2.2	Acciones y Participaciones de Capital	
3.1.1.1.2.3	Otras Inversiones Financieras	
3.1.1.1.3	Disminución de Cuentas por Cobrar	-
3.1.1.1.3.1	Cuentas por Cobrar	
3.1.1.1.3.2	Deudores Diversos por Cobrar	
3.1.1.1.3.3	Ingresos por Recuperar	
3.1.1.1.3.4	Deudores por Anticipos de la Tesorería	
3.1.1.1.4	Disminución de Documentos por Cobrar	-
3.1.1.1.4.1	Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	
3.1.1.1.5	Recuperación de Préstamos Otorgados de Corto Plazo	- 1,082,281.34
3.1.1.1.6	Disminución de Otros Activos Financieros Corrientes	-
3.1.1.1.6.1	Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios	
3.1.1.1.6.2	Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles	
3.1.1.1.6.3	Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles	
3.1.1.1.6.4	Anticipo a Contratistas por Obras Públicas	
3.1.1.1.6.5	Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios	
3.1.1.1.6.6	Disminución de Otros Activos Circulantes	
3.1.1.2	Disminución de Activos Financieros No Corrientes	- 7,059,206.10
3.1.1.2.1	Recuperación de Inversiones Financieras a Largo Plazo con Fines de Liquidez	-
3.1.1.2.1.1	Venta de Acciones y Participaciones de Capital	-
3.1.1.2.1.1.1	Internos	
3.1.1.2.1.1.2	Externos	
3.1.1.2.1.2	Venta de Títulos y Valores Representativos de la Deuda	
3.1.1.2.1.3	Venta de Obligaciones Negociables	
3.1.1.2.1.4	Recuperación de Préstamos	-
3.1.1.2.1.4.1	Internos	
3.1.1.2.1.4.2	Externos	

Código	Concepto	
3.1.1.2.2	Disminución de Otros Activos Financieros No Corrientes	- 7,059,206.10
3.1.1.2.2.1	Documentos por Cobrar	- 7,059,206.10
3.1.1.2.2.2	Deudores Diversos	-
3.1.1.2.2.3	Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	-
3.1.1.2.2.4	Activos Diferidos	
3.1.1.2.2.5	Otros Activos	
3.1.2	**Incremento de Pasivos**	**3,270,411.26**
3.1.2.1	Incremento de Pasivos Corrientes	3,270,411.26
3.1.2.1.1	Incremento de Cuentas por Pagar	3,059,375.26
3.1.2.1.1.1	Servicios Personales	-
3.1.2.1.1.2	Proveedores por Pagar	-
3.1.2.1.1.3	Contratistas por Obras Públicas por Pagar	1,419,884.40
3.1.2.1.1.4	Participaciones y Aportaciones por Pagar	
3.1.2.1.1.5	Transferencias Otorgadas por Pagar	
3.1.2.1.1.6	Intereses y Comisiones por Pagar	
3.1.2.1.1.7	Retenciones y Contribuciones por Pagar	1,639,490.86
3.1.2.1.1.8	Devoluciones de Contribuciones por Pagar	
3.1.2.1.1.9	Otras Cuentas por Pagar	-
3.1.2.1.2	Incremento de Documentos por Pagar	-
3.1.2.1.2.1	Documentos Comerciales por Pagar	
3.1.2.1.2.2	Documentos con Contratistas por Obras Públicas por Pagar	
3.1.2.1.2.3	Otros Documentos por Pagar	
3.1.2.1.2.4	Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna	
3.1.2.1.2.5	Títulos y Valores de la Deuda Pública Externa	
3.1.2.1.3	Conversión de Deuda Pública a Largo Plazo en Porción Circulante	-
3.1.2.1.3.1	Conversión de Títulos y Valores de Largo Plazo en Corto Plazo	-
3.1.2.1.3.1.1	Porción de Corto Plazo de Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna de L.P.	
3.1.2.1.3.1.2	Porción de Corto Plazo de Títulos y Valores de la Deuda Pública Externa de L.P.	
3.1.2.1.3.2	Conversión de Préstamos de Largo Plazo en Corto Plazo	-
3.1.2.1.3.2.1	Porción a Corto Plazo de Préstamos de la Deuda Pública Interna de L.P.	
3.1.2.1.3.2.2	Porción a Corto Plazo de Préstamos de la Deuda Pública Externa de L.P.	
3.1.2.1.4	Incremento de Otros Pasivos de Corto Plazo	211,036.00
3.1.2.1.4.1	Pasivos Diferidos	
3.1.2.1.4.2	Fondos y Bienes de Terceros	211,036.00
3.1.2.1.4.3	Otros Pasivos	
3.1.2.2	Incremento de Pasivo No Corrientes	-
3.1.2.2.1	Incremento de Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-
3.1.2.2.1.1	Proveedores por Pagar	
3.1.2.2.1.2	Contratistas por Obras Públicas por Pagar	
3.1.2.2.2	Incremento de Documentos por Pagar a Largo Plazo	-
3.1.2.2.2.1	Documentos Comerciales por Pagar	
3.1.2.2.2.2	Documentos con Contratistas por Obras Públicas por Pagar	
3.1.2.2.2.3	Otros documentos por Pagar	
3.1.2.2.3	Colocación de Títulos y Valores a Largo Plazo	-
3.1.2.2.3.1	Colocación de Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna	
3.1.2.2.3.2	Colocación de Títulos y Valores de la Deuda Pública Externa	
3.1.2.2.4	Obtención de Préstamos de la Deuda Pública a Largo Plazo	-
3.1.2.2.4.1	Obtención de Préstamos Internos	
3.1.2.2.4.2	Obtención de Préstamos Externos	
3.1.2.2.5	Incremento de Otros Pasivos a Largo Plazo	-
3.1.2.2.5.1	Pasivos Diferidos	
3.1.2.2.5.2	Fondos y Bienes de Terceros	

Código	Concepto	
3.1.2.2.5.3	Otros Pasivos	
3.1.3	**Incremento de Patrimonio**	**90,487,312.48**
	TOTAL DE FUENTES FINANCIERAS	**68,459,665.68**
3.2	**APLICACIONES FINANCIERAS (Usos)**	**108,186,482.15**
3.2.1	**Incremento de Activos Financieros**	**121,258,876.97**
3.2.1.1	Incremento de Activos Financieros Corrientes (Circulantes)	87,471,581.64
3.2.1.1.1	Incremento de Caja y Bancos (Efectivo y Equivalentes)	86,144,952.28
3.2.1.1.1.1	Efectivo	238,444.30
3.2.1.1.1.2	Bancos / Tesorería	-
3.2.1.1.1.3	Bancos / Dependencias y Otros	-
3.2.1.1.1.4	Inversiones Temporales (Hasta 3 Meses)	85,906,507.98
3.2.1.1.1.5	Fondos con Afectación Específica	-
3.2.1.1.1.6	Depósitos de Fondo de Terceros en Garantía y/o Administración	-
3.2.1.1.1.7	Otro Efectivo y Equivalentes	-
3.2.1.1.2	Incremento de Inversiones Financieras de Corto Plazo (Derechos a recibir Efectivo o Equivalentes)	-
3.2.1.1.2.1	Títulos y Valores	
3.2.1.1.2.2	Acciones y Participaciones de Capital	
3.2.1.1.2.3	Otras Inversiones Financieras	
3.2.1.1.3	Incremento de Cuentas por Cobrar	9,214,875.53
3.2.1.1.3.1	Cuentas por Cobrar	7,705,076.36
3.2.1.1.3.2	Deudores Diversos por Cobrar	1,509,799.17
3.2.1.1.3.3	Ingresos por Recuperar	
3.2.1.1.3.4	Deudores por Anticipos de Tesorería	
3.2.1.1.4	Incremento de Documentos por Cobrar	-
3.2.1.1.4.1	Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	
3.2.1.1.5	Préstamos Otorgados de Corto Plazo	779,198.31
3.2.1.1.6	Incremento de Otros Activos Financieros Corrientes	547,431.05
3.2.1.1.6.1	Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios	529,783.05
3.2.1.1.6.2	Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles	-
3.2.1.1.6.3	Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles	-
3.2.1.1.6.4	Anticipo a Contratistas por Obras Públicas	-
3.2.1.1.6.5	Otros Derechos a Recibir Bienes y Servicios	-
3.2.1.1.6.6	Otros Activos Circulantes	17,648.00
3.2.1.2	Incremento de Activos Financieros No Corrientes	33,787,295.33
3.2.1.2.1	Inversiones Financieras a Largo Plazo con Fines de Liquidez	-
3.2.1.2.1.1	Compra de Acciones y Participaciones de Capital	-
3.2.1.2.1.1.1	Internos	
3.2.1.2.1.1.2	Externos	
3.2.1.2.1.2	Compra de Títulos y Valores Representativos de la Deuda	
3.2.1.2.1.3	Compra de Obligaciones negociables	
3.2.1.2.1.4	Concesión de Préstamos	-
3.2.1.2.1.4.1	Internos	
3.2.1.2.1.4.2	Externos	
3.2.1.2.2	Incremento de Otros Activos Financieros No Corrientes	33,787,295.33
3.2.1.2.2.1	Documentos por Cobrar	
3.2.1.2.2.2	Deudores Diversos	
3.2.1.2.2.3	Otros Derechos a Recibir Efectivo y Equivalentes	
3.2.1.2.2.4	Activos Diferidos	
3.2.1.2.2.5	Otros Activos	33,787,295.33
3.2.2	**Disminución de Pasivos**	**- 13,072,394.82**
3.2.2.1	Disminución de Pasivos Corrientes	- 13,072,394.82
3.2.2.1.1	Disminución de Cuentas por Pagar	- 13,072,394.82
3.2.2.1.1.1	Servicios Personales por Pagar	- 124,540.87
3.2.2.1.1.2	Proveedores por Pagar	- 2,930,446.21

Código	Concepto	
3.2.2.1.1.3	Contratistas por Obras Públicas por Pagar	-
3.2.2.1.1.4	Participaciones y Aportaciones por Pagar	-
3.2.2.1.1.5	Transferencias Otorgadas por Pagar	-
3.2.2.1.1.6	Intereses y Comisiones y otros gastos de la Deuda Pública por Pagar	-
3.2.2.1.1.7	Retenciones y Contribuciones por Pagar	-
3.2.2.1.1.8	Devoluciones de la Ley de Ingresos por Pagar	-
3.2.2.1.1.9	Otras Cuentas por Pagar	- 10,017,407.74
3.2.2.1.2	Disminución de Documentos por Pagar	-
3.2.2.1.2.1	Documentos Comerciales por Pagar	
3.2.2.1.2.2	Documentos con Contratistas por Obras Públicas por Pagar	
3.2.2.1.2.3	Otros Documentos por Pagar	
3.2.2.1.2.4	Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna	
3.2.2.1.2.5	Títulos y Valores de la Deuda Pública Externa	
3.2.2.1.3	Amortización de la Porción Circulante de la Deuda Pública de Largo Plazo	-
3.2.2.1.3.1	Amortización de la Porción Circulante de la Deuda Pública de L.P. en Títulos y Valores	-
3.2.2.1.3.1.1	Amortización de la Porción Circulante de la Deuda Pública Interna de L.P. en Títulos y Valores	
3.2.2.1.3.1.2	Amortización de la Porción de la Deuda Pública Externa de L.P. En Títulos y Valores	
3.2.2.1.3.2	Amortización de la Porción Circulante de la Deuda Pública de L.P. en Préstamos	-
3.2.2.1.3.2.1	Amortización de la Porción Circulante de la Deuda Pública Interna de L.P en Préstamos	
3.2.2.1.3.2.2	Amortización de la Porción Circulante de la Deuda Pública Externa de L.P. en Préstamos	
3.2.2.1.4	Disminución de Otros Pasivos de Corto Plazo	-
3.2.2.1.4.1	Pasivos Diferidos	
3.2.2.1.4.2	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración	
3.2.2.1.4.3	Otros Pasivos	
3.2.2.2	Disminución de Pasivos No Corrientes	-
3.2.2.2.1	Disminución de Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-
3.2.2.2.1.1	Proveedores por Pagar	
3.2.2.2.1.2	Contratistas por Obras Públicas por Pagar	
3.2.2.2.2	Disminución de Documentos por Pagar a Largo Plazo	-
3.2.2.2.2.1	Documentos Comerciales por Pagar	
3.2.2.2.2.2	Documentos con Contratistas por Obras Públicas por Pagar	
3.2.2.2.2.3	Otros Documentos por Pagar	
3.2.2.2.3	Conversión de Deuda Pública de Largo Plazo en Porción Circulante	-
3.2.2.2.3.1	Conversión de Títulos y Valores de Largo Plazo en Corto Plazo	-
3.2.2.2.3.1.1	Porción de Corto Plazo de Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna	
3.2.2.2.3.1.2	Porción de Corto Plazo de Títulos y Valores de la Deuda Pública Externa	
3.2.2.2.3.2	Conversión de Préstamos de Largo Plazo en Corto Plazo	-
3.2.2.2.3.2.1	Porción a Corto Plazo de Préstamos de la Deuda Pública Interna	
3.2.2.2.3.2.2	Porción a Corto Plazo de Préstamos de la Deuda Pública Externa	
3.2.2.2.4	Disminución de Otros Pasivos de Largo Plazo	-
3.2.2.2.4.1	Pasivos Diferidos	
3.2.2.2.4.2	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración	
3.2.2.2.4.3	Otros Pasivos	
3.2.3	**Disminución de Patrimonio**	
	TOTAL APLICACIONES FINANCIERAS	**108,186,482.15**

X* Refiere a la desagregación que obtuvieron las unidades administrativas o instancias competentes en materia de Contabilidad Gubernamental y de Ingresos, de cada orden de gobierno, del Clasificador por Rubros de Ingresos, armonizado a 2 dígitos, de acuerdo a sus necesidades en tercer y cuarto dígito, Clase y Concepto respectivamente.

X† Refiere a la desagregación que obtuvieron las unidades administrativas o instancias competentes en materia de Contabilidad Gubernamental y de Ingresos, de cada orden de gobierno, del Clasificador por Rubros de Ingresos, armonizado a 2 dígitos, de acuerdo a sus necesidades en tercer y cuarto dígito, Clase y Concepto respectivamente.

ANEXO A

SISTEMA ESTATAL DE EVALUACIÓN

DEPENDENCIA O ENTIDAD: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

ANÁLISIS DE LAS VARIACIONES PROGRAMÁTICO–PRESUPUESTAL

1. Justificación de las Modificaciones al Presupuesto Original e Impacto en Metas.

Para los formatos listados anteriormente, la máxima autoridad del Instituto Tecnológico de Sonora es el Consejo Directivo quien aprueba el presupuesto Institucional en forma general y basándose en sus necesidades. En el transcurso del año pueden presentarse modificaciones al presupuesto, las cuales no impactan de manera directa en la estructura programática ya que ésta se define a principios del ejercicio.

En el mes de diciembre de 2021, por medio de dictamen el Consejo Directivo autoriza el presupuesto aprobado para el ejercicio 2022 por un total de $1,041'505,644; posteriormente, en el mes de febrero el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,193'907,365 para habilitación principalmente de proyectos de Operación, Desarrollo, Autofinanciables, Fondos Extraordinarios y Entidades Auxiliares.

Presentándose al primer trimestre un modificado en proceso de autorización por un importe de $1,192'839,635 esto debido principalmente a la disminución de Fondos Extraordinarios.

En el mes de mayo el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,213,746,883 el cual presenta reducciones en Servicios personales, así como incrementos en proyectos de Operación, Desarrollo y fondos Extraordinarios.

En el segundo trimestre se considera un presupuesto modificado de $1,213,666,817 en proceso de autorización presentándose disminución en los proyectos Extraordinarios.

En el mes de julio, el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,234,107,412 debido principalmente al incremento de proyectos de Desarrollo y Entidades Auxiliares.

En el mes de septiembre, el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por un monto de $1,257,236,222 debido principalmente a la disminución de Servicios personales e incremento de proyectos de Operación, Desarrollo y Entidades Auxiliares.

En el tercer trimestre, se considera un presupuesto modificado de 1,257,005,216 presentando una reducción en fondos Extraordinarios correspondiente al Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).

Posteriormente, en el mes de octubre se autorizó por Consejo Directivo un presupuesto modificado por $1,290,147,193, debido a un incremento en servicios personales, así como incrementos en proyectos de operación y desarrollo. En el mes de noviembre el Consejo Directivo autorizó un presupuesto modificado por $1,296,827,516, el cual significó un incremento principalmente en servicios personales y fondos extraordinarios.

ANEXO A

Para el cuarto trimestre se presenta un presupuesto modificado, por un monto de $1,232,495,478 derivado principalmente a las disminuciones de gasto de operación, proyectos desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares.

Para el informe de cierre 2022 se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de $1,229,137,861 debiéndose principalmente a la disminución de fondos Extraordinarios, correspondiente al Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por $88,279,217, el 81% corresponde a compromisos Institucionales que se devengarán en el siguiente ejercicio; cabe aclarar que en el 19% restante se integra por recursos de proyectos por convenio cuyo ejercicio se realiza en más de un año.

En lo referente a la diferencia de Egresos Modificado Anual, Egresos Devengado Acumulado y Egresos Pagado Acumulado de cifras del informe del Cuarto Trimestre del 2022 y de la Cuenta Pública Contabilidad Armonizada 2022, se ponen a disposición en la Institución los batch (pólizas) que amparan las diferencias detectadas en caso de ser requeridas.

Cabe indicar que la razón por la que se presentan las diferencias es porque la información del cuarto trimestre se presentó el día 12 de enero de 2023, en la cual se incluyen las notas de gestión administrativa, especificando en las mismas que la información es previa al cierre del ejercicio 2022, debido a que se encontraba en proceso de dictaminación de los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información.

Además, es importante mencionar que derivado de la operación de las áreas institucionales es necesario realizar traspasos presupuestales principalmente entre los capítulos 2000 de Materiales y suministros, 3000 Servicios generales y 4000 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas. Lo anterior genera variaciones en estos capítulos, más no en el presupuesto total.

Las variaciones significativas se presentan en el Anexo A denominado Análisis de variaciones Programático – Presupuestal

Las modificaciones anteriores no tuvieron impacto directo en la estructura programática, ya que no se modificó el desarrollo de las actividades de la Institución para el cumplimiento de los procesos, acciones y metas establecidas durante la planeación del Presupuesto de Egresos. Cabe resaltar que las modificaciones realizadas se encuentran apegadas a la Ley Orgánica en sus artículos 2° y 9°. Las principales modificaciones realizadas se enlistan en la siguiente tabla:

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Egresos Modificado Anual	Ampliaciones / (Reducciones)	Justificación
1000	**Servicios Personales**				
11301	Sueldos	173,896,911.00	168,782,285.60	- 5,114,625.40	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
12101	Honorarios	35,505,003.00	39,137,524.16	3,632,521.16	Incremento derivado de los cambios en la plantilla de personal y por autorización de

					proyectos autofinanciables y de Educación Continua, principalmente del proyecto de Extensión Deportiva de Deportes, así como, por la realización de traspasos presupuestales, necesarios para la operación de las mismas dependencias.
12201	Sueldos base al personal eventual	176,731,578.52	145,351,648.90	- 31,379,929.62	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
13101	Primas y acreditaciones por años de servicio efectivos prestados al personal	81,405,294.38	77,999,208.71	- 3,406,085.67	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
13201	Prima vacacional	41,960,238.00	42,200,999.09	240,761.09	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de los cambios en la plantilla de personal, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo.
13202	Gratificación por fin de año	41,175,931.00	39,605,873.18	- 1,570,057.82	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
13203	Compensación por ajuste de calendario	3,268,402.00	3,156,727.87	- 111,674.13	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
13204	Compensación por bono navideño	10,489,088.00	10,138,030.96	- 351,057.04	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
13407	Compensaciones adicionales por servicios especiales	25,474,798.88	23,177,897.08	- 2,296,901.80	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
13701	Honorarios Especiales	51,005,484.00	53,293,766.70	2,288,282.70	Incremento derivado de los cambios en la plantilla de personal y por la autorización de proyectos de tipo

					autofinanciable y de Entidades Auxiliares, principalmente del proyecto Extensión Deportiva 2022 y de Educación Continua 2022, así como, por la realización de traspasos presupuestales, necesarios para la operación de las dependencias.
14101	Aportaciones al issste	72,774,437.00	73,975,994.68	1,201,557.68	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de los cambios en la plantilla de personal, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo.
14106	Otras prestaciones de seguridad social	18,979,211.00	19,566,980.99	587,769.99	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de los cambios en la plantilla de personal, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo.
14108	Aportación para la atención de Enferm Preexistentes	5,011,772.00	4,594,346.09	- 417,425.91	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
14201	Aportac FOVISSSTESON/Infonavit	11,422,047.00	10,825,477.24	- 596,569.76	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
14301	Aportaciones al sistema de ahorro para el Retiro	47,300,541.00	46,780,662.18	- 519,878.82	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
15203	Sent. Laborales	-	576,984.08	576,984.08	Incremento por la autorización de pago de laudo a trabajador, en proyecto Contingencias Jurídicas.
15402	Compensación Garantizada	1,010,912.00	1,081,912.92	71,000.92	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de los cambios en la plantilla de personal, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo.
15404	Días Económicos y de Descanso	16,043.00	0.00	- 16,043.00	Modificación al presupuesto

	Obligatorios no Disfrutados.				autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
15409	Bono para Despensa	27,821,158.00	26,716,727.44	- 1,104,430.56	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
15413	Ayuda Guardería Madres Trabajadoras	864,075.00	884,044.00	19,969.00	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de los cambios en la plantilla de personal, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo.
15416	Apoyo para Útiles escolares	9,762,372.00	9,656,996.39	- 105,375.61	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
15901	Otras Prestaciones	59,851,105.00	60,333,154.89	482,049.89	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de los cambios en la plantilla de personal, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo.
17102	Estímulos al personal	30,067,552.00	41,009,445.51	10,941,893.51	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por el ajuste en el monto autorizado para el programa de estímulos del Personal Académico recibido a través del Anexo de Ejecución 2022, así como, por la contratación de personal en proyectos autofinanciables.
Total por Capitulo 1000		$ 925,793,953.78	$ 898,846,688.66	-$ 26,947,265.12	
2000	**Materiales y suministros**				
21101	Materiales, útiles y equipos menores de oficina	180,365.97	1,797,676.34	1,617,310.37	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables, entidades auxiliares y fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos: Servicios

					para Docentes, Aseo y Vigilancia Centro y Expedición de Títulos Grados y Menciones, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas y la habilitación del presupuesto de refrendo.
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	-	16,298.84	16,298.84	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, y de gasto de operación, así como por la realización de traspaso presupuestal al proyecto de Servicios para Docentes.
21401	Materiales y útiles para el procesamiento de equipos y bienes informáticos	189,717.56	916,043.54	726,325.98	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables, entidades auxiliares y fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas y la habilitación del presupuesto de refrendo.
21501	Material para información	14,925.00	806,274.48	791,349.48	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo del proyecto Pago anual Suscripc Libros ELE y por la autorización de proyectos de Desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto de Adquisición de Textos en Inglés del programa de Inglés Universitario, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la

					operación de las mismas.
21601	Material de limpieza	204,013.67	8,448,198.54	8,244,184.87	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo principalmente del proyecto Aseo y Vigilancia Nainari y por la autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables, entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos: Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros y proyecto Suministros de Laboratorio, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
21701	Materiales educativos	-	443,587.88	443,587.88	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo principalmente del proyecto Pintarrones para Aulas de Clases y por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
21801	Placas, Engomados, Calcomanias y Hologramas	-	885.00	885.00	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
22101	Productos alimenticios para el personal en las instalaciones	42,040.23	239,490.25	197,450.02	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación,

					autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Sorteo Primavera, Sorteo Potro Millonario 2022 y Sorteo Navidad 2022, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas y la habilitación del presupuesto de refrendo.
22106	Adquisición de agua potable	12,350.95	64,568.85	52,217.90	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
22201	Alimentación de animales	11,682,590.85	946,893.30	- 10,735,697.55	Disminución por la realización de traspasos presupuestales en la proyección de proyectos autofinanciables, movimientos necesarios para la operación de las dependencias.
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	11,871.74	45,634.80	33,763.06	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales	50,000.00	50,813.63	813.63	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la

	adquiridos como materia prima				operación de las mismas dependencias.
23201	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima		36.21	36.21	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
23701	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con Materia Prima	-	295.89	295.89	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
23801	Mercancías Adquiridas para su Comercialización	6,283,645.55	24,750,959.15	18,467,313.60	Incremento por autorización de proyectos de entidades auxiliares del Departamento de Promoción Financiera, principalmente de los proyectos: Comedor Náinari, Administración Residencias, Sorteo Potro Millonario 2022, Sorteo Primavera 2022, Sorteo Navidad 2022, Librería Náinari, Cafetería Potro y Cafetería Galope, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas y la habilitación del presupuesto de refrendo.
24101	Productos minerales no metálicos	16,000.00	638,595.12	622,595.12	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales principalmente al proyecto Mantenimiento Campus Náinari y Req. Consolidado Adq. Materiales.
24201	Cemento y productos de concreto	19,001.00	120,398.60	101,397.60	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y

					de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.
24301	Cal, yeso y productos de yeso	-	19,198.31	19,198.31	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.
24401	Madera y productos de madera	10,000.00	28,030.70	18,030.70	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.
24501	Vidrio y productos de vidrio	-	1,656.92	1,656.92	Incremento por la realización de traspaso al proyecto Mantenimiento Campus Náinari.
24601	Material eléctrico y electrónico	292,964.36	2,491,643.23	2,198,678.87	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrento principalmente del proyecto Mantenimiento Campus Náinari y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares, principalmente del proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros y del proyecto Servicio de sum y rempl lampar, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las dependencias.

24701	Artículos metálicos para la construcción	36,365.46	689,671.27	653,305.81	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo de los proyectos Luminarias campos Futbol Soccer y Softbol y Mantenimiento Campus Nainari, así como, por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros
24801	Materiales complementarios	13,755.50	944,094.18	930,338.68	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo, por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, entidades auxiliares y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	78,541.80	475,674.68	397,132.88	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo por, por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución,

					principalmente del proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25101	Productos químicos básicos	-	2,037,871.29	2,037,871.29	Incremento por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y de fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto de apoyo al programa PROFAPI, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	17,500.00	413,591.33	396,091.33	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Servicios y Venta CETT 910 (2022), así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.

25301	Medicinas y productos farmacéuticos	-	288,806.37	288,806.37	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25401	Mat.Accesorios y Suminis Médicos	7,000.00	570,953.52	563,953.52	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Suministros de laboratorios de Recursos Naturales, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	4,296,358.23	5,063,345.69	766,987.46	Incremento por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables, y fondos extraordinarios, de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de proyectos de apoyo al programa PROFAPI, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año y por la realización

					de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	32,300.00	694,266.69	661,966.69	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25901	Otros productos químicos	130,000.00	1,342,366.25	1,212,366.25	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Suministro de químico para albercas y proyecto Suministro de Laboratorio de Recursos Naturales, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
26101	Combustibles	2,187,840.08	4,245,392.90	2,057,552.82	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Deporte Representativo, Prácticas Académicas y Servicios Generales, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la

					realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
26102	Lubricantes y aditivos	42,500.00	841,528.73	799,028.73	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
27101	Vestuario y uniformes	1,588,020.00	2,193,089.81	605,069.81	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Deporte Representativo y Fomento a la Cultura y el deporte, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
27201	Prendas de seguridad y protección personal	238,850.00	615,262.44	376,412.44	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
27301	Artículos deportivos	323,015.66	2,064,540.40	1,741,524.74	Incremento por la habilitación del presupuesto de

					refrendo principalmente del proyecto Deporte Representativo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos de Extensión deportiva y Proyecto de Futbol Americano, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
27401	Productos Textiles	-	11,728.26	11,728.26	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las dependencias institucionales.
27501	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto prendas de vestir	-	2,000.00	2,000.00	Incremento por la autorización del proyecto de Entidades Auxiliares Administración de residencias.
28201	Materiales de Seguridad Publica	-	1,310.35	1,310.35	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29101	Herramientas menores	58,856.90	1,243,137.39	1,184,280.49	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, por la

					habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
29201	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios	6,718.00	1,395,243.34	1,388,525.34	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administración	450.00	28,738.77	28,288.77	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información	579,444.20	1,537,927.75	958,483.55	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo de las diversas dependencias de la Institución, por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las

					diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Accesorios Materiales y Refacciones de TI, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29501	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	-	264,473.20	264,473.20	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de proyectos de apoyo al programa PROFAPI, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de trasporte	19,250.00	200,587.84	181,337.84	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29801	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros equipos	16,500.00	1,720,604.98	1,704,104.98	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y desarrollo de las diversas dependencias de la Institución principalmente de los proyectos Mantenimiento Campus Náinari y proyecto Requerimiento consolidado para la

					adquisición de materiales y suministros, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29901	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles	5,950.00	817,162.36	811,212.36	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución principalmente del proyecto Mantenimiento Campus Obregón, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
Total por Capitulo 2000		28,688,702.71	71,530,549.37	42,841,846.66	
3000	**Servicios generales**				
31102	Energía Eléctrica de Escuelas	7,335,228.75	26,245,305	18,910,075.92	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y de las Entidades Auxiliares, principalmente de Servicios Generales Náinari y Servicios Generales Centro, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.
31201	Gas	76,465.54	541,247	464,781.86	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Administración de Residencias y Restaurante Kiawa, así como, por la habilitación del

					presupuesto de refrendo y la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
31301	Agua Potable	3,133,979.32	4,675,857	1,541,877.68	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de Servicios Generales Náinari y Servicios Generales Centro, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
31401	Telefonía tradicional	214,204.69	105,056	- 109,148.57	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
31501	Telefonía celular	6,227.45	70,865	64,637.73	Incremento por autorización de proyectos de gastos de operación y de entidades auxiliares de las dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información	5,793,538.57	10,974,178	5,180,639.57	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Enlaces Bestel, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.

31801	Servicio postal	40,928.00	82,746	41,817.77	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y de entidades auxiliares y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
32201	Arrendamiento de Edificios	84,000.00	77,469	- 6,531.00	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
32301	Arrendamiento de muebles, maquinaria y Equipo	8,340.00	61,311	52,971.10	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y autofinanciable, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las dependencias institucionales.
32401	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio	-	3,248	3,248.00	Incremento por la realización de traspasos presupuestales, necesarios para la operación de las dependencias.
32501	Arrendamiento de Eq de Transporte	11,500.00	703,757	692,256.93	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Deporte Representativo y Futbol Americano, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
32601	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas	16,000.00	2,366	- 13,634.00	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la

					operación de las mismas dependencias.
32701	Patentes, Regalias, y Otros	5,909,200.62	7,710,400	1,801,199.32	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables, y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de proyectos de apoyo al programa PROFAPI, proyecto Servicios de registro escolar y Gastos diversos de TI, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.
32802	Arrend Financiero Inmuebles		32,678	32,677.50	Incremento por la autorización del proyecto Servicios culturales para el desarrollo de la formación integral.
32901	Otros Arrendamientos	-	8,700	8,700.00	Incremento por la realización de traspasos presupuestales, necesarios para la operación de las dependencias.
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y relacionados	212,857.55	2,771,254	2,558,396.84	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto GO de Recursos Financieros, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.
33301	Servicios de Informática	301,694.29	1,315,741	1,014,046.91	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y de

					entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución principalmente de los proyectos gasto de operación Nóminas y de promoción financiera, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33401	Servicios de capacitación	3,000.00	881,484	878,484.07	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, entidades auxiliares y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Capacitación personal no académico y Beca de Convenio OOMAPASC 2022, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33501	Servicios de Investigación Científica y Desarrollo	9,122,290.82	1,095,767	- 8,026,524.08	Disminución por la realización de traspasos presupuestales en la proyección de proyectos autofinanciables, movimientos necesarios para la operación de las dependencias.
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	2,721,571.83	3,035,620	314,047.82	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, entidades auxiliares y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente proyectos de apoyo al programa PROFAPI, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la

					realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33605	Licitaciones, Convenios y Convocatorias	-	512,030	512,029.88	Incremento por la autorización del proyecto GO del Departamento de Adquisiciones, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33608	Servicio de Fotocopiado en Instalaciones	139,302.30	486,697	347,394.64	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, entidades auxiliares y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Servicios para Docentes, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33701	Servicio de Protección y Seguridad	4,400.00	780,970	776,569.89	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Servicio de mantenimiento de extintores y Recomendaciones Protección Civil, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33801	Servicios de vigilancia	14,481,986.66	16,860,274	2,378,287.68	Incremento por autorización de proyectos de entidades auxiliares, principalmente del proyecto de Seguridad y Vigilancia y proyecto

					Administración fraccionamiento los misioneros, así como, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33901	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales	898,150.16	6,594,375	5,696,224.76	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de proyectos de apoyo al programa PROFAPI, Contingencias Servicios Jurídicos, Educación Continua, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, habilitación de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33902	Servicios integrales	2,840,906.65	4,671,115	1,830,208.67	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Admisiones, Deporte Representativo, y Competitividad académica-evaluaciones, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más

					de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34101	Servicios financieros y bancarios	214,310.50	1,281,183	1,066,872.16	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Arrendamiento de locales y GO de Recursos Financieros, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34401	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas	2,889,774.47	2,071,496	- 818,278.57	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
34501	Seguro de Bienes Patrimoniales	50,000.00	6,288	- 43,712.41	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
34701	Fletes y maniobras	-	53,152	53,151.65	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Análisis de Virus Mancha Blanca, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34801	Comisiones por venta	-	5,019,714	5,019,714.41	Incremento por autorización de proyectos de entidades

					auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Sorteo Potro Millonario 2022, Sorteo Primavera 2022 y Sorteo Navidad 2022, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34901	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales	11,356.50	3,324	- 8,032.60	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	17,517.53	18,574,261	18,556,743.62	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de entidades auxiliares y de operación principalmente de los proyectos: Impermeabilización edificio p1, 2da. y 4ta etapa de los Misioneros y Renta de teatro, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35102	Mantenimiento y conservación de áreas deportivas	202.76	6,438,845	6,438,642.42	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos de rehabilitación y mantenimiento de albercas, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.

35103	Mantenimiento y conservación de paneles escolares	857,159.14	2,527,865	1,670,706.33	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Reacondicionamiento subestación eléctrica Campus Guaymas, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35201	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	210,591.19	246,172	35,580.95	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Arrendamiento de locales y Concesiones, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	199,187.53	626,772	427,584.57	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Arrendamiento locales comerciales, así como, por la realización de

					traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35301	Instalaciones	-	421,428	421,428.00	Incremento por la autorización de lo proyecto de desarrollo: Instalación cableado fibra óptica POOL H
35302	Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	2,510,063.90	9,345,240	6,835,175.67	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares, principalmente , de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Continuidad Póliza de soporte de equipos, apoyo a programa PROFAPI y Mantenimiento correctivo y sustitución de equipos de refrigeración hidroneumáticos Unidad Guaymas, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo.
35401	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Médico y de laboratorio	2,000.00	1,801,016	1,799,015.68	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Mantenimiento de equipo de laboratorio 2022, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35501	Mantenimiento y conservación de equipo de transporte	288,334.14	3,309,865	3,021,531.34	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables, entidades auxiliares y

					fondos extraordinarios, de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Mantenimiento de Flotilla vehículos, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35601	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y seguridad	-	1,500	1,500.00	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35701	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	16,000.00	3,161,215	3,145,214.90	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Administración arena, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35801	Servicios de limpieza y manejo de desechos	6,942,645.46	15,053,962	8,111,316.28	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Servicio de limpieza, Retiro de Basura, y del proyecto Tercera Etapa Fraccionamiento Misioneros y Retiro de Basura, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la

					operación de las mismas.
35901	Servicio de Jardinería y Fumigación	107,465.85	809,081	701,615.14	Incremento por autorización de proyectos de gastos de operación y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Servicio de Fumigación y Tratamiento contra termitas y proyecto Servicio de poda de árboles y palmas, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las diferentes dependencias.
36101	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes sobre programas Gubernamentales	81,000.00	28,044	- 52,956.37	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
36201	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios	321,000.00	2,122,183	1,801,182.82	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Promoción Educativa, Sorteo Potro Millonario 2022, Sorteo Primavera 2022 y Sorteo Navidad 2022, así como por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
36301	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de Publicidad, excepto Internet	-	142,680	142,680.00	Incremento por traspaso presupuestal al proyecto Sorteo Navidad 2022.

36601	Servicios de Creación Y Difusión de Contenido Exclusivamente a través de Internet	-	4,699	4,698.71	Incremento por autorización de proyecto autofinanciable Congreso Internacional de Biotecnología, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las dependencias.
36901	Otros servicios de información	-	77,777	77,776.80	Incremento por la habilitación de presupuesto de proyecto Respuesta del ecosistema tropical seco a eventos climáticos extremos, por convenio que se ejerce en más de un año.
37101	Pasajes aéreos	531,000.00	2,145,380	1,614,380.44	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, entidades auxiliares, autofinanciables y de fondos extraordinarios como PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Modelo de Rendimiento Académico, Evaluación Metabólicos y Estudios de Fermentación, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de supervisión	9,050.00	343,449	334,398.61	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, entidades auxiliares, autofinanciables y de fondos extraordinarios como PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del

					proyecto Deporte Representativo, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37301	Pasajes Marítimos	-	29,760	29,760.00	Incremento por la realización de traspaso presupuestal al proyecto de Extensión Deportiva.
37501	Viáticos en el país	7,036,586.15	3,879,564	- 3,157,021.80	Disminución por la realización de traspasos presupuestales en la proyección de proyectos autofinanciables, movimientos necesarios para la operación de las dependencias.
37502	Gastos de Camino	39,060.00	84,800	45,740.45	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, entidades auxiliares, autofinanciables y de fondos extraordinarios como PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Promoción Educativa, Respuesta Ecosistema Tropical y Transporte Deposición Partículas, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37601	Viáticos en el extranjero	-	478,002	478,001.79	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de fondos extraordinarios como PRODEP de las diversas dependencias de la Institución,

					principalmente de los proyectos Composito Plástico Reforzado, Respuesta Ecosistema Tropical y Transporte Deposición Partículas, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37801	Servicios integrales de traslado y viáticos	-	44,424	44,423.94	Incremento por autorización de proyectos de fondos extraordinarios Respuesta Ecosistema Tropical.
37901	Cuotas	15,236.00	237,210	221,974.36	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, entidades auxiliares, autofinanciables y de fondos extraordinarios como PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Deporte Representativo y Análisis de Virus Mancha Blanca, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
38101	Gastos de ceremonial	34,690.12	2,729,521	2,694,830.88	Incremento por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, entidades auxiliares, autofinanciables y de fondos extraordinarios como PRODEP de las diversas dependencias

					de la Institución, principalmente de los proyectos Regional Universitario ITSON 2022, Reconocimiento a la Permanencia y Educación Continua, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
38301	Congresos y convenciones	1,043,500.00	978,888	- 64,611.60	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
39201	Impuestos y Derechos	1,933,971.79	1,259,580	- 674,392.09	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias, principalmente en el proyecto FRACCIONAMIENTO LOS MISIONEROS 3RA ETAPA, traspaso a la cuenta 35101 Mantenimiento y conservación de inmuebles
39301	Impuestos y Derechos de Importación	-	9,883	9,882.88	Incremento por traspaso presupuestal al PROFAPI Incremento en la productividad de metano.
39501	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones	-	21,156	21,155.74	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios al proyecto Contingencias de Servicios jurídicos.
39801	Imp S/Nomina y otros deriven de la Relación Laboral	8,295,536.00	13,401,984	5,106,447.78	Incremento pro la autorización de proyecto de gasto de operación Impuesto sobre nómina
Total por Capitulo 3000		87,013,012.23	189,071,872.00	102,058,859.77	
4000	**Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas**				
44101	Ayudas Sociales a Personas	-	130,282.84	130,282.84	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables y de entidades auxiliares de las diversas

					dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Análisis del virus de la mancha blanca, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
44105	Gastos por servicio de Traslados		10,000.00	10,000.00	Incremento por autorización de proyecto de Beca de Repatriación
44203	Becas de Educación Media y Superior	-	19,187,999.68	19,187,999.68	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, negocios y fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyecto de Becas: Moisés Vázquez Gudiño, Alto Rendimiento Académico, Extensión Deportiva, Posgrados, de Convenio OOMAPASC, becas PRODEP y apoyo a programa PROFAPI, así como por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
44402	Apoyos a la Investigación Científica y Tecnológica De Instituciones Académicas y Sector Público	-	230,000.00	230,000.00	Incremento por la habilitación de presupuesto de proyecto Genómica Funcional, por convenio que se ejerce en más de un año.

44502	Aportaciones para cubrir convenios con Organizaciones	-	398,850.00	398,850.00	Incremento por autorización del proyecto de gasto de operación de Cuota mensual del Sindicato.
Total por Capitulo 4000		-	19,957,132.52	19,957,132.52	
5000	**Bienes muebles, inmuebles e intangibles**				
51101	Muebles de oficina y estantería	-	302,876.31	302,876.31	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables, de entidades auxiliares y fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo.
51501	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	-	13,655,943.38	13,655,943.38	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo del proyecto Aumento de Capacidad de Servidores y por la autorización de proyectos autofinanciables, de entidades auxiliares y de fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de proyectos de apoyo a programa PROFAPI y proyecto Reducción de obsolescencia de equipo de cómputo; así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
51901	Otros mobiliarios y equipo de administración	-	221,417.28	221,417.28	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciable de las diversas dependencias

					de la Institución, principalmente del proyecto Desmagnetizador de biblioteca y Restirador LDG-ARQ, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
51902	Mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	-	732,168.72	732,168.72	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables, desarrollo y fondos extraordinarios PRODEP de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto EQUIP Laboratorio de Ciencias Básicas, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo y la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las dependencias.
52101	Equipos y aparatos audiovisuales	-	399,027.30	399,027.30	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la habilitación de proyectos de fondos extraordinarios PRODEP, así como, por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
52201	Aparatos Deportivos	-	31,350.16	31,350.16	Incremento por la autorización del proyecto Impulso Vida Saludable.
52301	Cámaras fotográficas y de video	-	49,576.66	49,576.66	Incremento por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año.

53101	Equipo Médico y de Laboratorio	-	6,405,612.73	6,405,612.73	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de proyectos autofinanciables y de desarrollo, principalmente de los proyectos ADQ Mobiliario LV200 MVZ 1ra. y 2da. etapa, proyecto Equipamiento de laboratorio de Ciencias Básicas y proyecto de apoyo a programa PROFAPI, así como, por la habilitación del presupuesto de refrendo, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenios que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
54101	Automóviles y Camiones	-	615,022.51	615,022.51	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables principalmente del proyecto Análisis Elementales Lab. Nacional, así como, por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las dependencias institucionales.
56101	Maquinaría y equipo agropecuario	-	196,845.06	196,845.06	Incremento por la autorización del proyecto de desarrollo Requerimiento Consolidación y Adquisición de Maquinaria, y por la habilitación de presupuesto de proyectos por convenio

					que se ejercen en más de un año.
56201	Maquinaria y equipo industrial	-	358,948.59	358,948.59	Incremento por autorización de proyecto autofinanciable Requerimiento Consolidación y Adquisición de Maquinaria
56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y Comercial	-	1,690,437.34	1,690,437.34	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, gasto de operación y de entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto: Adquisición de equipo de refrigeración para el Departamento de Adquisiciones, así como, por la realización de traspasos presupuestales principalmente al proyecto Adquisición de bombas de respaldo albercas.
56501	Equipo de comunicación y telecomunicación	-	119,669.79	119,669.79	Incremento principalmente por la habilitación del presupuesto de refrendo del proyecto Adquisición de regulador Guaymas, así como por la autorización de proyectos de entidades auxiliares y de desarrollo principalmente del proyecto Instalación de cableado Fibra optica POOL H, y la reaplicación de traspaso presupuesta
56601	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios Eléctricos	-	35,062.33	35,062.33	Incremento por autorización de proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de maquinaria y equipo.
56701	Herramientas	9,975.01	1,437,582.49	1,427,607.48	Incremento por la habilitación del presupuesto de refrendo y por la autorización de

					proyecto de desarrollo, principalmente de los proyectos Requerimiento consolidado para la adquisición de maquinaria y equipo, así como por la realización de traspasos presupuestales principalmente al proyecto Mantenimiento de Equipo de Laboratorio.
56902	Otros Bienes Muebles Por Arrendamiento Financiero	-	343,444.29	343,444.29	Incremento por la habilitación de presupuesto de proyecto autofinanciable Seguridad Hídrica en Cd. Norte, por convenio, que se ejercen en más de un año.
59101	Software	-	10,000.19	10,000.19	Incremento por la habilitación de presupuesto de proyecto autofinanciable Transporte y deposición de partículas atmosféricas, por convenio, que se ejercen en más de un año.
Total por Capitulo 5000		9,975.01	26,604,985.13	26,595,010.12	
6000	**Inversión Pública**				
62201	Construcción		982,992.79	982,992.79	Incremento por autorización de proyecto de fondo extraordinario Ingenierías para proyectos FAM 2022 y Laboratorio de ingenierías Navojoa.
62202	Ampliación	-	2,414,714.46	2,414,714.46	Incremento por autorización de proyecto de desarrollo y de Fondos Extraordinarios FAM, principalmente Reintegro (Sexto) FAM 2022, Fachada Edificio AG-100 Guaymas y (Quinto), Reintegro (Cuarto) FAM 2022, Reintegro ITSON FAM 2022.
62203	Remodelación y Rehabil	-	19,728,926.38	19,728,926.38	Incremento por autorización de fondo extraordinario en proyectos:

					Adecuaciones y mejoras del edificio de aulas ag-100, unidad Guaymas, campus Guaymas. Fam 2022, Reintegros fam 2022 y proyecto Complemento Instalación de cableado estructurado y fibra óptica en edificio Pool H.
Total por Capitulo 6000		-	23,126,633.63	23,126,633.63	
Total del Gasto		$ 1,041,505,643.73	$1,229,137,861.31	$ 187,632,217.58	

Metas programadas y realizadas a más del 100%

- *Cobertura en Educación Superior*

Se incrementó en un 1.77% la matrícula de profesional asociado y licenciatura en relación al año anterior, gracias al regreso a clases presenciales y a la apertura de nueva oferta académica a nivel licenciatura.

- *Proporción de alumnos inscritos en posgrado en relación con la matrícula de pregrado*

Se incrementó en un 13.8% la matrícula de posgrado en relación al año anterior derivado del regreso a clases presencial y a la apertura de nueva oferta académica a nivel posgrado.

- *Porcentaje de alumnos inscritos en programas reconocidos por su calidad*

Actualmente en el ITSON, 9.8 de cada 10 estudiantes, se encuentran estudiando en un programa educativo que cumple con los estándares mínimos de calidad establecidos por los organismos acreditadores, lo anterior, contribuye al cumplimiento del perfil de egreso de los programas educativos.

- *Eficiencia terminal*

2 de cada 10 jóvenes integrantes de una cohorte, culminan sus estudios en el período establecido, contando con un sistema flexible que permite cursar el plan de estudios con diversas directrices y con apoyo en el progreso académico.

- *Porcentaje de alumnos que reciben becas*

Gracias a que se destinó recurso propio para contar con 14 programas de becas internas, se apoya a los alumnos en situación vulnerable a continuar con sus estudios o a potencializar su talento artístico, deportivo o académico. Los jóvenes beneficiados son incentivados a mejorar su desarrollo académico y extracurricular, favoreciendo a la permanencia en la Institución.

- *Número de alumnos que participan en actividades culturales*

Durante el 2022, se atendieron alumnos mediante la clase de Diversidad Cultural y eventos culturales realizados de forma presencial y virtual, como la transmisión digital en espacios físicos, particularmente los del Festival Internacional Cervantino, ampliando así la cobertura de estudiantes con acceso a la cultura.

- *Número de alumnos de pregrado atendidos en actividades deportivas y cultura física*

Se realizaron diversos cursos de ejercicio físico, así como conferencias, master class y torneos académicos. Con lo anterior, los alumnos cumplen con el programa de "Vida Saludable", el cual es un requisito de titulación, que tiene el fin de favorecer la formación integral del alumno.

- *Número de programas de becas internos*

Se mantienen los programas de becas de Alumnos de Alto Rendimiento Académico (ARA), Moisés Vázquez Gudiño, Beca arte, beca de Monitoría deportiva, Beca Ooomapasc, Ejido San José, Ejido Navojoa, Tribu Yaqui, Beca de fallecimiento de padre o tutor, medios de comunicación, Movilidad, Excelencia de Estudios Incorporados y Beca de posgrados. Con estos programas se beneficiaron 2007 estudiantes.

- *Número de alumnos que realizan práctica profesional*

La meta fue superada gracias a la participación de diversos organismos, se facilitó la inserción de los alumnos para la realización de las mismas. En el año 2022 se regresó a clases en modalidad presencial, por lo que no hubo restricción para que la práctica profesional también fuera presencial, por lo que aumentó el número de alumnos realizando práctica profesional, así como el número de plazas para realizarlas, puesto que las empresas esperaban mayor participación en esta modalidad.

- *Número de convenios institucionales*

En este año se ha experimentado un aumento en la solicitud de nuevas empresas para vincularse con la universidad, así como la renovación de convenios con empresas y organismos con disposición de continuar la colaboración entre ambas partes. Con lo anterior, se incrementa la generación de proyectos académicos de colaboración y la formalización de escenarios para inserción de alumnos en prácticas profesionales, así como el interés de las empresas en promover sus vacantes en la bolsa de trabajo del ITSON.

- *Alumnos atendidos en programas de tutoría*

Se ofertaron nuevas carreras, con lo que se incrementó el número de alumnos de nuevo ingreso, que son los principales estudiantes atendidos en los programas de tutorías. Gracias a estos programas, los alumnos adquieren herramientas para adaptarse a los retos de la vida universitaria, lo que favorece la permanencia para seguir adelante con su proyecto de vida y carrera.

- *Número de consultas en servicios a la salud física y emocional*

El regreso a clases presenciales durante este año favoreció a que los alumnos se acercaran a consultar y dar seguimiento según fuera el caso, además gracias a este aumento de atención a los alumnos, se sumó personal al área de nutrición, así como también en el tercer trimestre se sumó un médico más a la consulta en el campus centro.

- *Número de actividades culturales y artísticas emprendidas para la difusión de la cultura.*

Se tuvo un incremento de solicitudes de inscripción a cursos virtuales y se retomaron los cursos presenciales; además, renovó la colaboración con el Festival Internacional Cervantino, posibilitando la transmisión de eventos culturales en modalidad digital, en espacios físicos de Unidad Obregón. Con lo anterior, fue posible ampliar la programación prevista, contando con la participación de artistas y agrupaciones de México, Corea del Sur, Canadá, Brasil, China, Japón, India y Cuba.

- *Número de actividades deportivas y cultura física*

Durante el 2022 se dieron los siguientes cursos presenciales: Atletismo, Box, Futbol Rápido, Gap, Gimnasia Aeróbica, Tae kwon do, Tenis Niños, Evolutenis, Tenis Adultos, Béisbol y Futbol soccer; de

forma virtual se impartieron clases de Pilates, Gap, y Yoga. Además, se realizaron diversas conferencias, master class y torneos académicos.

- *Número de profesores (PTC y auxiliares) con capacitación pedagógica*

En total 593 profesores fueron asistentes en los cursos de capacitación por parte del área de capacitación docente, superando así la meta establecida, con lo cual, los profesores adquirieren conocimientos y habilidades referentes a las prácticas docentes ideales que les permiten contribuir al logro de los aprendizajes de los estudiantes; además de compartir un espacio de reflexión y experiencias junto con más profesores del mismo ámbito profesional.

Metas Programadas y Realizadas a menos del 100%

- *Tasa de retención de los estudiantes del primer al segundo año*

A pesar de los programas de apoyo que se dieron a los alumnos como becas, asesoría par, apoyo psicológico, tutorías, asesorías y programas de capacitación docentes, los alumnos que ingresaron durante la pandemia tuvieron poca adaptación a los cursos virtuales, recursos tecnológicos limitados para cursar sus primeras asignaturas de forma remota, así como limitadas competencias del nivel medio superior.

- *Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP*

Durante el 2022 el total de PTC disminuyó debido a la baja de profesores por los motivos de jubilación; sin embargo, se continúan desarrollando las funciones sustantivas de docencia e investigación, en colaboración de PTC, profesores auxiliares y alumnos.

- *Porcentaje de profesores de tiempo completo con posgrado*

Durante el 2022 el total de PTC disminuyó debido a la baja de profesores por los motivos de jubilación, sin embargo, 223 docentes cuentan con maestría o doctorado, de un total de 224 PTC.

2. Información relativa a Fideicomisos Públicos (Este apartado aplica sólo a los Fideicomisos Públicos)

Nada que presentar.

3. Información complementaria que el Ente Público considere conveniente.

Cada formato ETCA presenta su nota complementaria, por lo que no se requiere información adicional.

Dra. Nidia Josefina Ríos Vázquez
Directora de Planeación Institucional
Instituto Tecnológico de Sonora

Instituto Tecnológico de Sonora

Anexo B

Desglose de saldo en Bancos e Inversiones

Al 31 de Diciembre de 2022

(pesos)

CUENTA PÚBLICA: 2022

Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso A2), de la Cuenta: BANCOS/TESORERÍA				
Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
	Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo	
1	BANAMEX	067688635	121,180.83	Estatal
2	BANCOMER	0155681928	88,685.29	Estatal
3	BANCOMER	0111955020	229,057.25	Estatal
4	BANCOMER	0111989642	11,303.68	Estatal
5	BANCOMER	0112103311	27.36	Federal
6	BANCOMER	0112535882	485,546.08	Estatal
7	BANCOMER	0113206637	198,902.17	Estatal
8	BANCOMER	0113255654	6,441.49	Estatal
9	BANCOMER	0113434761	62,260.60	Estatal
10	BANCOMER	0113580512	5.69	Federal
11	BANCOMER	0158741387	101,727.49	Estatal
12	BANCOMER	0165531845	937,232.10	Estatal
13	BANCOMER	0170572543	517,309.66	Estatal
14	BANCOMER	0170573329	164,748.27	Estatal
15	BANCOMER	0170574643	169,220.20	Estatal
16	BANCOMER	0170574856	63,458.10	Estatal
17	BANCOMER	0170578215	68,194.94	Estatal
18	BANCOMER	0170579041	37,115.94	Estatal
19	BANCOMER	0170579181	58,945.81	Estatal
20	BANCOMER	0170579971	728,981.93	Estatal
21	BANCOMER	0198731829	172,365.41	Estatal
22	BANCOMER	0444107152	62,633.96	Estatal
23	BANCOMER	0113677796	88,181.87	Federal
24	BANCOMER	0113681580	8,610.33	Federal
25	BANCOMER	0113682188	153,692.94	Federal
26	BANCOMER	0113687740	125,682.63	Federal
27	BANCOMER	0114685423	368,094.19	Federal
28	BANCOMER	0114161262	62,556.40	Estatal
29	BANCOMER	0115390168	10,061.83	Estatal
30	BANCOMER	0115864224	439,803.64	Federal
31	BANCOMER	0116107079	114.85	Estatal
32	BANCOMER	0113278360	104,592.49	Estatal
33	BANCOMER	0115728509	0.92	Federal
34	BANCOMER	0198573778	1,230,470.76	Estatal
35	BANCOMER	0116969720	1,882.21	Estatal
36	BANCOMER	0117036116	45,707.63	Estatal
37	BANCOMER	0117079834	924,805.56	Estatal
38	BANCOMER	0117079850	20,674.57	Estatal
39	BANCOMER	0117080018	36,475.94	Estatal
40	BANCOMER	0117080042	31,780.70	Estatal
41	BANCOMER	0117080069	35,003.66	Estatal
42	BANCOMER	0117080085	241,847.52	Federal
43	BANCOMER	0117079885	27,223.94	Estatal
44	BANCOMER	0116919995	24,431.93	Federal

Instituto Tecnológico de Sonora

Anexo B

Desglose de saldo en Bancos e Inversiones

Al 31 de Diciembre de 2022

(pesos)

CUENTA PÚBLICA: 2022

45	BANCOMER	0117000006	113,036.02	Estatal
46	BANCOMER	0117356595	2,217,064.54	Federal
47	BANCOMER	0117079796	716,569.33	Federal
48	BANCOMER	0117295065	27,774.20	Estatal
49	BANCOMER	01180300693	46,959.23	Estatal
50	BANCOMER	0118079366	371,830.13	Estatal
51	BANCOMER	0118079439	439,319.81	Federal
52	BANCOMER	0118261024	480,729.14	Estatal
53	BANCOMER	0118392854	88,227.91	Federal
54	BANCOMER	0118645477	46,991.73	Federal
55	BANCOMER	0118645507	412.06	Federal
56	BANCOMER	0118690219	229,400.01	Estatal
57	BANCOMER	0118860890	1,933,233.75	Estatal
58	BANCOMER	0116988717	12.01	Estatal
59	BANCOMER	0117080204	0.75	Federal
60	BANCOMER	0119392319	0.82	Federal
61	BANORTE	01012343765	424,316.13	Federal
62	BANORTE	0137400957	30,776.54	Estatal
63	BANORTE	0225409857	27,373.76	Estatal
64	BANORTE	0662836236	19,987.80	Estatal
65	BANORTE	0695479668	37,417.87	Estatal
66	BANORTE	0816846515	25,104.39	Estatal
67	BANORTE	0211746023	31,742.60	Estatal
68	HSBC	0877001576	99,161.07	Estatal
69	HSBC	4016343477	307,775.65	Estatal
70	HSBC	4065795494	527.82	Estatal
71	SANTANDER	65500581937	27,664.95	Estatal
72	SANTANDER	65502604922	45,147.54	Estatal
73	SANTANDER	65502932876	341,153.85	Estatal
74	SANTANDER	65508394958	0.64	Estatal
75	SANTANDER	65502628992	24,236.00	Estatal
		TOTAL	16,420,988.81	

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

1) Tipo de Recurso: Federal o Estatal (incluye Ingresos Propios)

Nota: En caso de que la cuenta bancaria tenga los dos tipos de recursos, presentar dos veces la misma cuenta separando los saldos por tipo de recurso.

Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso A4), de la Cuenta: INVERSIONES TEMPORALES (HASTA 3 MESES)				
Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
	Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo	
1	BANCOMER	0165531845	95,506,308.70	Estatal
2	BANCOMER	0170572543	5,562,916.39	Estatal
3	BANCOMER	0170579041	2,995,712.51	Estatal
4	BANCOMER	0170578215	12,050,244.66	Estatal
5	BANCOMER	0444107152	29,238,231.49	Estatal
6	BANCOMER	0198731829	42,096,751.35	Estatal
7	BANCOMER	0118079439	24,196,601.30	Federal
8	BANCOMER	0118079366	15,487,852.88	Estatal
9	BANCOMER	0170574856	1,417,113.30	Estatal

Instituto Tecnológico de Sonora

Anexo B

Desglose de saldo en Bancos e Inversiones

Al 31 de Diciembre de 2022

(pesos)

CUENTA PÚBLICA: 2022

10	BANCOMER	0118645507	5,721,756.55	Federal
11	BANCOMER	0118690219	2,390,398.76	Estatal
12	BANCOMER	0118860890	1,122,517.44	Federal
		TOTAL	237,786,405.33	

Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso B1), de la Cuenta: INVERSIONES FINANCIERAS DE CORTO PLAZO

Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
	Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo	
1				
2				
3				
4				
5		INCLUIR TODAS LAS CUENTAS		
6		Nota : Este formato No Aplica Órganos Autónomos		
7		Poder Legislativo, Poder Judicial		
8				
9				
		TOTAL	0	

Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso A) del Activo No Circulante, de la Cuenta: INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO

Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
	Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo	
1	BANCOMER	273128	161,045,722.02	Estatal
2	BANCOMER	419994	63,551,519.86	Estatal
3	BANCOMER	273524	1,006,673.21	Federal
4	BANCOMER	273524 S2	862,376.37	Federal
5	BANCOMER	27352-4 S3	1,011,845.24	Federal
6	BANCOMER	C-4101390	116,430,517.81	Estatal
7	BANCOMER	C-4101408	14,008,317.10	Estatal
8	BANCOMER	27352-4 S4	81,417.98	Federal
9	SANTANDER	02001821001	181,603,182.63	Estatal
10	Parque Tecnológico SONORASOFT		61,514,267.64	Estatal
11	NOVUTEK. S.C.		43,160,000.00	Estatal
12	Diag. Integrales en Pat. Animal		2,500.00	Estatal
13	Metodo de participación		8,275,781.26	Estatal
		TOTAL	652,554,121.12	

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

1) Tipo de Recurso: Federal o Estatal (incluye Ingresos Propios)

Nota: En caso de que la cuenta bancaria tenga los dos tipos de recursos, presentar dos veces la misma cuenta separando los saldos por tipo de recurso.

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez
Directora de Recursos Financieros

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

ANEXO MIR

SECRETARIA DE HACIENDA | GOBIERNO DE SONORA

Análisis cualitativo de las metas programadas en la Matriz de Indicadores de Resultados

Dependencia/Entidad:	Instituto Tecnológico de Sonora
Programa Presupuestal:	E404E10 Educación Superior de Calidad para el Desarrollo
Periodo que se reporta:	Cierre de 2022

FIN: Contribuir a elevar la calidad de la Educación Superior para el desarrollo integral de los estudiantes mediante la formación de profesionistas que adquieren las competencias establecidas por los programas educativos del Instituto Tecnológico de Sonora

Indicador: Cobertura en Educación Superior				META ANUAL	% DE AVANCE
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Anual)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	6.0%	101.42%

ANALISIS CUALITATIVO:
Se incrementó en un 1.77% la matrícula de profesional asociado y licenciatura en relación al año anterior, gracias al regreso a clases presenciales y a la apertura de nueva oferta académica a nivel licenciatura

FIN: Contribuir a elevar la calidad de la educación superior para el desarrollo integral de los estudiantes mediante la formación de profesionistas que adquieren las competencias establecidas por los programas educativos del Instituto Tecnológico de Sonora

Indicador: Proporción de alumnos inscritos en posgrado en relación con la matricula de pregrado				META ANUAL	% DE AVANCE
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Anual)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	3.0%	112.17%

ANALISIS CUALITATIVO:
Se incrementó en un 13.8% la matrícula de posgrado en relación al año anterior derivado del regreso a clases presencial y a la apertura de nueva oferta académica a nivel posgrado

Propósito: Alumnos que cursan la educación superior en el Instituto Tecnológico de Sonora adquieren las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior

Indicador: Porcentaje de alumnos inscritos en programas reconocidos por su calidad				META ANUAL	% DE AVANCE
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Anual)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	97%	101.47%
Causa:	Durante el 2022 se atendieron los procesos de evaluación de los programas educativos del ITSON, renovando las acreditaciones cuya vigencia culminaban en este periodo y dando seguimiento a las recomendaciones de los organismos acreditadores.				
Efecto:	Actualmente en el ITSON, 9.8 de cada 10 estudiantes, se encuentran estudiando en un programa educativo que cumple con los estándares mínimos de calidad establecidos por los organismos acreditadores, lo anterior, contribuye al cumplimiento del perfil de egreso de los programas educativos				
Contribución al Fin:	Mediante la atención de los alumnos inscritos en programas reconocidos por su calidad, se forman profesionistas que cuentan con las competencias establecidas por los programas educativos				

Propósito: Alumnos que cursan la educación superior en el Instituto Tecnológico de Sonora adquieren las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior

Indicador: Porcentaje de eficiencia terminal				META ANUAL	% DE AVANCE
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Anual)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	20%	100.27%
Causa:	747 alumnos integrantes de la cohorte 2017 concluyeron en tiempo los créditos requeridos en su programa educativo				
Efecto:	2 de cada 10 jóvenes integrantes de una cohorte, culminan sus estudios en el período establecido, contando con un sistema flexible que permite cursar el plan de estudios con diversas directrices y con apoyo en el progreso académico.				
Contribución al Fin:	La eficiencia terminal, es uno de los principales indicadores de trayectoria escolar, los cuales, forman parte de los requisitos establecidos en los Marcos de Referencia de los organismos acreditadores, por lo tanto, contribuyen a mantener o aumentar la matrícula de calidad, y con ello, a la adquisición de las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior				

ANEXO MIR

SECRETARIA DE HACIENDA | GOBIERNO DE SONORA

Componente C1: Estudiantes en programas de apoyo beneficiados					
Indicador: Porcentaje de alumnos que reciben becas				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	11.20%	107.04%
Causa:	En este periodo se contó con 14 programas de becas internas, los cuales son financiados con recurso propio y enfocados a la atención de diversas necesidades detectadas. Además, se realizó mayor publicidad de los programas de becas disponibles y se contó con una buena participación de los alumnos en las convocatorias de todas las unidades.				
Efecto:	Los jóvenes beneficiados son incentivados a mejorar su desarrollo académico y extracurricular, favoreciendo a la permanencia en la Institución.				
Contribución al Propósito:	Los apoyos otorgados a los alumnos mediante las becas, contribuyen a fortalecer los indicadores de trayectoria escolar, lo cual favorece a que los estudiantes adquieran las competencias establecidas por los programas educativos de Nivel Superior				

Componente C2: Estudiantes en educación superior atendidos					
Indicador: Tasa de retención de los estudiantes del primer al segundo año				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[ ] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Anual)	[x] No se alcanzó la meta establecida	70.0%	89.92%
Causa:	A pesar de los programas de apoyo que se dieron a los alumnos como becas, asesoría par, apoyo psicológico, tutorías, asesorías y programas de capacitación docentes, los alumos que ingresaron durante la pandemia tuvieron poca adaptación a los cursos virtuales, recursos tecnológicos limitados para cursar sus primeras asignaturas de forma remota, así como limitadas competencias del nivel medio superior.				
Efecto:	El 32.8% de los jóvenes que ingresaron en el semestre agosto-diciembre 2021 no concluyen o retrasan la culminación de sus estudios de nivel superior, lo que puede afectar sus metas personales y profesionales y su calidad de vida				
Contribución al Propósito:	Incrementar la probabilidad de que los alumnos concluyan sus estudios de nivel superior				

Componente C3: Formación integral de los alumnos desarrollada					
Indicador: Número de alumnos que participan en actividades culturales				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	4410	102.52%
Causa:	Durante el 2022 se atendieron alumnos mediante la clase de Diversidad Cultural y eventos culturales realizados de forma presencial y virtual, como la transmisión digital en espacios físicos, particularmente los del Festival Internacional Cervantino.				
Efecto:	Se amplía la cobertura de estudiantes con acceso a la cultura.				
Contribución al Propósito:	Se incide positiva y directamente en el número de alumnos que cumplen su Programa de Desarrollo Intercultural, el cual está contemplado dentro de las competencias establecidas por los programas educativos				
Indicador: Número de alumnos atendidos en actividades deportivas y cultura física				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	3100	168.74%
Causa:	Se realizaron diversos cursos de ejercicio físico, así como conferencias, master class y torneos académicos.				
Efecto:	Se contribuye a mejorar las condiciones de salud y la formación integral de los estudiantes				
Contribución al Propósito:	Los alumnos cumplen con el programa de "Vida Saludable", el cual está contemplado dentro de las competencias establecidas por los programas educativos				

Componente C4: Capacidad de la planta docente fortalecida					
Indicador: Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[ ] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[x] No se alcanzó la meta establecida	83.6%	97.69%
Causa:	Durante el 2022 el total de PTC disminuyó debido a la baja de profesores por los motivos de jubilación.				
Efecto:	A pesar de la disminución de la plantilla de PTC, se continúan desarrollando las funciones sustantivas de docencia e investigación, en colaboración de PTC, profesores auxiliares y alumnos.				
Contribución al Propósito:	Al contar con perfil PRODEP, los PTC participan en el desarrollo del conocimiento a través de la investigación y la vinculación, favoreciendo a los estudiantes mediante las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior.				
Indicador: Porcentaje de profesores de tiempo completo con posgrado				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[ ] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[x] No se alcanzó la meta establecida	99.6%	99.95%
Causa:	Se cumple con el indicador al contar con 224 PTC con Maestría y Doctorado.				
Efecto:	Se mantienen los indicadores de capacidad académica, con una plantilla de PTC acordé a las disciplinas y necesidades de formación académica que requieren los programas educativos.				
Contribución al Propósito:	Al contar los PTC con posgrado, se impacta en la docencia y la investigación, fortaleciendo la adquisición de las competencias y el desarrollo académico de los alumnos inscritos en los distintos Programas Educativos de Nivel Superior.				

Actividad A1 C1: Gestión de programas de apoyo al estudiante					
Indicador: Número de programas de becas internos				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	10	140%
Causa:	Se mantienen los programas de becas de Alumnos de Alto Rendimiento Académico (ARA), Moisés Vázquez Gudiño, Beca arte, beca de Monitoría deportiva, Beca Ooomapasc, Ejido San José, Ejido Navojoa, Tribu Yaqui, Beca de fallecimiento de padre o tutor, medios de comunicación, movilidad. Excelencia de Estudios Incorporados y Beca de posgrados.				
Efecto:	2007 estudiantes fueron beneficiados con becas que los apoyan a continuar con sus estudios.				
Relación con el componente:	Mediante los programas de becas internos se impacta de manera directa al porcentaje de alumnos que reciben becas, logrando así una mayor proporción de estudiantes beneficiados.				

Actividad A1 C2: Participación de los alumnos en escenarios reales					
Indicador: Número de alumnos que realizan práctica profesional				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	1200	127.42%
Causa:	Gracias a la participación de diversos organismos, se facilitó la inserción de los alumnos para la realización de las mismas. Al cierre de año 2022 se regresó a clases en modalidad presencial, por lo que no hubo restricción para que la práctica profesional también fuera presencial.				
Efecto:	Aumentó el número de alumnos realizando práctica profesional, así como el número de plazas para realizarlas, puesto que las empresas esperaban mayor participación en esta modalidad.				
Relación con el componente:	Mediante la participación de los alumnos en prácticas profesionales, los alumnos pueden aplicar los temas vistos en las asignaturas de su Programa Educativo, lo cual, conlleva a una mayor adquisición de las diversas competencias, mejorando la atención de los alumnos de Educación Superior.				

Actividad A2 C2: Gestión de convenios con los diversos sectores					
Indicador: Número de convenios institucionales				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[X] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	35	208.57%
Causa:	En este año se ha experimentado un aumento en la solicitud de nuevas empresas para vincularse con la universidad, así como la renovación de convenios con empresas y organismos con disposición de continuar la colaboración entre ambas partes.				
Efecto:	Derivado de los nuevos convenios, se incrementa la generación de proyectos académicos de colaboración y la formalización de escenarios para inserción de alumnos en prácticas profesionales, así como el interés de las empresas en promover sus vacantes en la bolsa de trabajo del ITSON.				
Relación con el componente:	Mediante los convenios, la Institución genera colaboración con diversos organismos públicos y privados, los cuales, además de contribuir a un proyecto específico, crean lazos de colaboración para que los alumnos puedan realizar práctica profesional, servicio social o visitas académicas, fortaleciendo la atención de los estudiantes de Educación Superior.				

Actividad A3 C2: Atención a alumnos en servicios de apoyo al aprendizaje					
Indicador: Alumnos atendidos en programas de tutoría				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[X] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	4100	139.34%
Causa:	Se ofertaron nuevas carreras, con lo que se incrementó el número de alumnos de nuevo ingreso, que son los principales estudiantes atendidos en los programas de tutorías.				
Efecto:	Los alumnos adquieren herramientas para adaptarse a los retos de la vida universitaria, lo que favorece la permanencia para seguir adelante con su proyecto de vida y carrera.				
Relación con el componente:	Los alumnos que son atendidos en programas de tutorías, reciben herramientas que le permiten adaptarse a la vida universitaria y mejorar sus técnicas de estudio, favoreciendo su permanencia y con ello, ser beneficiario de los servicios de Educación Superior que el ITSON le ofrece.				

Actividad A4 C2: Atención a alumnos en servicios a la salud física y emocional					
Indicador: Número de consultas en servicios a la salud física y emocional				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[X] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	1200	417.33%
Causa:	El regreso a clases presenciales durante este año favoreció a que los alumnos se acercaran a consultar y dar seguimiento según fuera el caso, además gracias a este aumento de atención a los alumnos, se sumó personal al área de nutrición, así como también en el tercer trimestre se sumó un médico más a la consulta en el campus centro aparte del personal que ya se había integrado recientemente tanto en nutrición como a enfermería.				
Efecto:	Este tipo de servicios brinda bienestar a los estudiantes que acuden a consulta, en este año se consiguió mayor número de estudiantes atendidos en servicios de salud en el campus. La atención primaria, personalizada y oportuna puede prevenir enfermedades o condiciones de salud más serias por lo que es muy valioso contar con estos servicios haciendo sentir acogidos a los alumnos lo cual se traduce en acompañamiento y fortalecimiento de la identidad institucional.				
Relación con el componente:	Los jóvenes que son beneficiados con este programa, al contar con herramientas que les permite alcanzar sus objetivos a pesar de situaciones negativas, cuentan con mayor probabilidad de continuar con sus estudios y de recibir la atención integral que el ITSON ofrece en Educación Superior.				

Actividad A1C3: Generación de espacios para la participación de los alumnos en actividades culturales					
Indicador: Número de actividades culturales y artísticas emprendidas para la difusión de la cultura.				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[X] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	66	215.15%
Causa:	Se tuvo un incremento de solicitudes de inscripción a cursos virtuales, así como se retomaron los cursos presenciales, además renovó la colaboración con el Festival Internacional Cervantino, posibilitando la transmisión de eventos culturales en modalidad digital, en espacios físicos de Unidad Obregón.				
Efecto:	Se amplía el impacto en la formación integral de la comunidad universitaria, además de contribuir a los indicadores de egreso de los programas educativos de licenciatura, fue posible también ampliar la programación prevista, contando con la participación de artistas y agrupaciones de México, Corea del Sur, Canadá, Brasil, China, Japón, India y Cuba.				
Relación con el componente:	Mediante el número de actividades culturales y artísticas emprendidas para la difusión de la cultura, se impacta al total de alumnos que participan en actividades culturales, lo cual favorece el desarrollo de su formación integral.				

ANEXO MIR

SECRETARIA DE HACIENDA | GOBIERNO SONORA

Actividad A2C3 Generación de espacios para la participación de los alumnos en actividades deportiva					
Indicador: Número de actividades deportivas y cultura física				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	46	200%
Causa:	Durante el 2022 se dieron los siguientes cursos presenciales: Atletismo, Box, Futbol Rápido, Gap, Gimnasia Aeróbica, Tae kwon do, Tenis Niños, Evolutenis, Tenis Adultos, Béisbol y Futbol soccer; de forma virtual se impartieron clases de Pilates, Gap, y Yoga. Además, se realizaron diversas conferencias, master class y torneos académicos.				
Efecto:	2,824 alumnos fueron beneficiados con actividades deportivas y cultura física, lo que promueve la formación integral de los estudiantes así como beneficios en su salud y calidad de vida.				
Relación con el componente:	Este indicador contribuye directamente a la cantidad de alumnos atendidos en actividades deportivas y cultura física, con lo cual, se fortalece su formación integral.				

Actividad A1C4: Capacitación a docentes en metodología de enseñanza aprendizaje					
Indicador: Número de profesores (PTC y auxiliares) con capacitación pedagógica				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	450	131.78%
Causa:	En total 593 profesores fueron asistentes en los cursos de capacitación por parte del área de capacitación docente, superando así la meta establecida.				
Efecto:	Los profesores al asistir a los cursos de capacitación adquirieron conocimientos y habilidades referentes a las prácticas docentes ideales que les permiten contribuir al logro de los aprendizajes de los estudiantes; además de compartir un espacio de reflexión y experiencias junto con más profesores del mismo ámbito profesional.				
Relación con el componente:	Mediante la capacitación pedagógica, los maestros cuentan con herramientas para mejorar la docencia, y con ello, fortalecer a la planta docente.				

Actividad A2C4: Participación de docentes en proyectos de investigación					
Indicador: Número de profesores de tiempo competo que son responsables de proyectos de investigación				**META ANUAL**	**% DE AVANCE**
Eficacia:	[x] Se cumplió con la meta establecida	[ ] No se cuenta con información (Meta Semestral)	[ ] No se alcanzó la meta establecida	75	144%
Causa:	En el año se mantiene el número de responsables, dado que no se dieron de alta nuevos proyectos de PTC diferentes a quienes se reportaron en trimestres anteriores.				
Efecto:	Se contribuye a que los PTC mantengan o alcancen el Perfil PRODEP.				
Relación con el componente:	Gracias a los proyectos de investigación, se fortalecen todas las áreas de conocimiento, el desarrollo tecnológico y de innovación, generando un beneficio a la sociedad. Además de propiciar que la planta docente cuente con Perfil Deseable, ingrese, permanezca y/o avance en el Sistema Nacional de Investigadores y que los Cuerpos Académicos avancen en su grado de Consolidación.				

1. Se deberá agregar las tablas necesarias para cada componente y actividad
2. Los campos META ANUAL y % DE AVANCE, deberán coincidir con los campos del mismo nombre reportados en el CPCA-III-05

ANEXO 3

"GUÍA DE CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE DISCIPLINA FINANCIERA DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS"

Instituto Tecnológico de Sonora

Guía de Cumplimiento de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y Municipios

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

Indicadores de Observancia (c)	Implementación				Resultado		Fundamento (h)	Comentarios (i)
	SI		NO					
		Mecanismo de Verificación (d)		Fecha estimada de cumplimiento (e)	Monto o valor (f)	Unidad (pesos/porcentaje) (g)		
INDICADORES PRESUPUESTARIOS								
A. INDICADORES CUANTITATIVOS								
1 Balance Presupuestario Sostenible (j)								
a. Propuesto		Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos			$ -	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. Estimada/Aprobado		Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos			$ -	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
c. Devengado		Cuenta Pública / Formato 4 LDF			$ 165,587,952.43	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
2 Balance Presupuestario de Recursos Disponibles Sostenible (k)								
a. Propuesto		Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos			$ -	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. Estimada/Aprobado		Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos			$ -	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
c. Devengado		Cuenta Pública / Formato 4 LDF			$ 160,477,102.76	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
3 Financiamiento Neto dentro del Techo de Financiamiento Neto (l)								
a. Propuesto		Iniciativa de Ley de Ingresos			$ -	pesos	Art. 6, 19 y 46 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. Estimada		Ley de Ingresos			$ -	pesos	Art. 6, 19 y 46 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
c. Devengado		Cuenta Pública / Formato 4 LDF			$ -	pesos	Art. 6, 19 y 46 de la LDF	CPCA-IV-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
4 Recursos destinados a la atención de desastres naturales								
a Asignación al fideicomiso para desastres naturales (m)								
a.1 Aprobado		Reporte Trim. Formato 6 a)			N/A	pesos	Art. 9 de la LDF	NO APLICA
a.2 Pagado		Cuenta Pública / Formato 6 a)			N/A	pesos	Art. 9 de la LDF	NO APLICA

b. *Aportación promedio realizada por la Entidad Federativa durante los 5 ejercicios previos, para infraestructura dañada por desastres naturales (n)*	Autorizaciones de recursos aprobados por el FONDEN		N/A	pesos	Art. 9 de la LDF	NO APLICA
c. *Saldo del fideicomiso para desastres naturales (o)*	Cuenta Pública / Auxiliar de Cuentas		N/A	pesos	Art. 9 de la LDF	NO APLICA
d. *Costo promedio de los últimos 5 ejercicios de la reconstrucción de infraestructura dañada por desastres naturales (p)*	Autorizaciones de recursos aprobados por el FONDEN		N/A	pesos	Art. 9 de la LDF	NO APLICA
5 Techo para servicios personales (q)						
a. *Asignación en el Presupuesto de Egresos*	Reporte Trim. Formato 6 d)		$ 925,793,953.78	pesos	Art. 10 y 21 de la LDF	**CPCA-II-14** https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. *Devengado*	Reporte Trim. Formato 6 d)		$ 889,263,847.46	pesos	Art. 13 fracc. V y 21 de la LDF	**CPCA-II-14** https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
6 Previsiones de gasto para compromisos de pago derivados de APPs (r)						
a. *Asignación en el Presupuesto de Egresos*	Presupuesto de Egresos		N/A	pesos	Art. 11 y 21 de la LDF	NO APLICA
7 Techo de ADEFAS para el ejercicio fiscal (s)						
a. *Propuesto*	Proyecto de Presupuesto de Egresos		N/A	pesos	Art. 12 y 20 de la LDF	NO APLICA
b. *Aprobado*	Reporte Trim. Formato 6 a)		N/A	pesos	Art. 12 y 20 de la LDF	NO APLICA
c. *Devengado*	Cuenta Pública / Formato 6 a)		N/A	pesos	Art. 12 y 20 de la LDF	NO APLICA
B. INDICADORES CUALITATIVOS						
1 Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos						
a. *Objetivos anuales, estrategias y metas para el ejercicio fiscal (t)*	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos				Art. 5 y 18 de la LDF	**Información Programática / Informe de Resultados** https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leycontabilidad.aspx
b. *Proyecciones de ejercicios posteriores (u)*	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos / Formatos 7 a) y b)				Art. 5 y 18 de la LDF	https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
c. *Descripción de riesgos relevantes y propuestas de acción para enfrentarlos (v)*	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos				Art. 5 y 18 de la LDF	https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
d. *Resultados de ejercicios fiscales anteriores y el ejercicio fiscal en cuestión (w)*	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos / Formatos 7 c) y d)				Art. 5 y 18 de la LDF	https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
e. *Estudio actuarial de las pensiones de sus trabajadores (x)*	Proyecto de Presupuesto de Egresos / Formato 8				Art. 5 y 18 de la LDF	https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
2 Balance Presupuestario de Recursos Disponibles, en caso de ser negativo						
a. *Razones excepcionales que justifican el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles negativo (y)*	Iniciativa de Ley de Ingresos o Proyecto de Presupuesto de Egresos				Art. 6 y 19 de la LDF	**CPCA-IV-02** https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. *Fuente de recursos para cubrir el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles negativo (z)*	Iniciativa de Ley de Ingresos o Proyecto de Presupuesto de Egresos				Art. 6 y 19 de la LDF	**CPCA-IV-02** https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
c. *Número de ejercicios fiscales y acciones necesarias para cubrir el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles negativo (aa)*	Iniciativa de Ley de Ingresos o Proyecto de Presupuesto de Egresos				Art. 6 y 19 de la LDF	**CPCA-IV-02** https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
d. *Informes Trimestrales sobre el avance de las acciones para recuperar el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (bb)*	Reporte Trim. y Cuenta Pública				Art. 6 y 19 de la LDF	https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leycontabilidad.aspx

3 Servicios Personales							
a. *Remuneraciones de los servidores públicos (cc)*		Proyecto de Presupuesto				Art. 10 y 21 de la LDF	CPCA-II-14 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. *Previsiones salariales y económicas para cubrir incrementos salariales, creación de plazas y otros (dd)*		Proyecto de Presupuesto				Art. 10 y 21 de la LDF	CPCA-II-14 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
INDICADORES DEL EJERCICIO PRESUPUESTARIO							
A. INDICADORES CUANTITATIVOS							
1 Ingresos Excedentes derivados de Ingresos de Libre Disposición							
a. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD (ee)*		Cuenta Pública / Formato 5			$ 172,003,356.90	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción I de la LDF (ff)*		Cuenta Pública			$ -	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
c. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción II, a) de la LDF (gg)*		Cuenta Pública			$ 172,003,356.90	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
d. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción II, b) de la LDF (hh)*		Cuenta Pública			$ -	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
e. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del artículo noveno transitorio de la LDF (ii)*					$ -	pesos	Art. Noveno Transitorio de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
f. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin señalado por el Artículo 14, párrafo segundo y en el artículo 21 y Noveno Transitorio de la LDF (jj)*					$ -		Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
g. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD en un nivel de endeudamiento sostenible de acuerdo al Sistema de Alertas hasta por el 5% de los recursos para cubrir el Gasto Corriente (kk)*					$ -		Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
B. INDICADORES CUALITATIVOS							
1 Análisis Costo-Beneficio para programas o proyectos de inversión mayores a 10 millones de UDIS (ll)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal					Art. 13 frac. III y 21 de la LDF	NO APLICA
2 Análisis de conveniencia y análisis de transferencia de riesgos de los proyectos APPs (mm)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal					Art. 13 frac. III y 21 de la LDF	NO APLICA
3 Identificación de población objetivo, destino y temporalidad de subsidios (nn)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal					Art. 13 frac. VII y 21 de la LDF	NO APLICA
INDICADORES DE DEUDA PÚBLICA							
A. INDICADORES CUANTITATIVOS							
1 Obligaciones a Corto Plazo							
a. *Límite de Obligaciones a Corto Plazo (oo)*					N/A	pesos	Art. 30 frac. I de la LDF	NO APLICA
b. *Obligaciones a Corto Plazo (pp)*					N/A	pesos	Art. 30 frac. I de la LDF	NO APLICA

3 Servicios Personales							
a. *Remuneraciones de los servidores públicos (cc)*		Proyecto de Presupuesto				Art. 10 y 21 de la LDF	CPCA-II-14 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. *Previsiones salariales y económicas para cubrir incrementos salariales, creación de plazas y otros (dd)*		Proyecto de Presupuesto				Art. 10 y 21 de la LDF	CPCA-II-14 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
INDICADORES DEL EJERCICIO PRESUPUESTARIO							
A. INDICADORES CUANTITATIVOS							
1 Ingresos Excedentes derivados de Ingresos de Libre Disposición							
a. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD (ee)*		Cuenta Pública / Formato 5			$ 172,003,356.90	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
b. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción I de la LDF (ff)*		Cuenta Pública			$ -	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
c. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción II, a) de la LDF (gg)*		Cuenta Pública			$ 172,003,356.90	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
d. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción II, b) de la LDF (hh)*		Cuenta Pública			$ -	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
e. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del artículo noveno transitorio de la LDF (ii)*					$ -	pesos	Art. Noveno Transitorio de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
f. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin señalado por el Artículo 14, párrafo segundo y en el artículo 21 y Noveno Transitorio de la LDF (jj)*					$ -		Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
g. *Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD en un nivel de endeudamiento sostenible de acuerdo al Sistema de Alertas hasta por el 5% de los recursos para cubrir el Gasto Corriente (kk)*					$ -		Art. 14 y 21 de la LDF	CPCA-II-02 https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Paginas/leydedisciplinafinanciera.aspx
B. INDICADORES CUALITATIVOS							
1 Análisis Costo-Beneficio para programas o proyectos de inversión mayores a 10 millones de UDIS (ll)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal					Art. 13 frac. III y 21 de la LDF	NO APLICA
2 Análisis de conveniencia y análisis de transferencia de riesgos de los proyectos APPs (mm)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal					Art. 13 frac. III y 21 de la LDF	NO APLICA
3 Identificación de población objetivo, destino y temporalidad de subsidios (nn)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal					Art. 13 frac. VII y 21 de la LDF	NO APLICA
INDICADORES DE DEUDA PÚBLICA							
A. INDICADORES CUANTITATIVOS							
1 Obligaciones a Corto Plazo							
a. *Límite de Obligaciones a Corto Plazo (oo)*					N/A	pesos	Art. 30 frac. I de la LDF	NO APLICA
b. *Obligaciones a Corto Plazo (pp)*					N/A	pesos	Art. 30 frac. I de la LDF	NO APLICA