



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](http://www.itson.mx)

---

# INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

## Evaluación Trimestral de Contabilidad Armonizada 2022

### Cuarto Trimestre



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](http://www.itson.mx)

# I. INFORMACIÓN CONTABLE

Nombre de la Entidad  
Estado de Situación Financiera  
Al 31 de Diciembre de 2022  
(Cifras en Pesos)

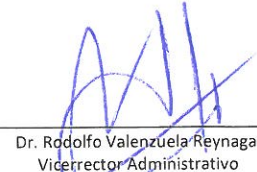
ETCA-I-01

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

ACTIVO	2022	2021	PASIVO	2022	2021
<b>Activo Circulante</b>			<b>Pasivo Circulante</b>		
Efectivo y Equivalentes	256,767,062.18	187,302,913.68	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	47,561,402.66	46,443,786.73
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	171,467,421.67	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	- 11,738,458.69 -	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	-	-
<b>Total de Activos Circulantes</b>	<b>528,284,172.79</b>	<b>453,818,151.10</b>	<b>Total de Pasivos Circulantes</b>	<b>48,780,058.51</b>	<b>47,451,406.58</b>
<b>Activo No Circulante</b>			<b>Pasivo No Circulante</b>		
Inversiones Financieras a Largo Plazo	659,151,161.68	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	2,005,308,095.45	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	-	-			
<b>Total de Activos No Circulantes</b>	<b>1,822,820,866.50</b>	<b>1,821,705,657.95</b>	<b>Total de Pasivos No Circulantes</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total de Activos</b>	<b>2,351,105,039.29</b>	<b>2,275,523,809.05</b>	<b>Total de Pasivo</b>	<b>48,780,058.51</b>	<b>47,451,406.58</b>
			Hacienda Pública/Patrimonio		
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido</b>	<b>1,170,576,589.50</b>	<b>1,168,055,770.38</b>
			Aportaciones	518,752,876.78	518,752,876.78
			Donaciones de Capital	203,439,657.53	200,918,838.41
				448,384,055.19	448,384,055.19
			Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>	<b>1,118,801,967.77</b>	<b>1,047,070,208.58</b>
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	78,901,920.18	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	- 3,751,861.84 -	3,418,299.15
			<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>12,946,423.51</b>	<b>12,946,423.51</b>
			Resultado por Posición Monetaria	12,946,423.51	12,946,423.51
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	-	-
			<b>Total Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>2,302,324,980.78</b>	<b>2,228,072,402.47</b>
			<b>Total de Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>2,351,105,039.29</b>	<b>2,275,523,809.05</b>

"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

**Nombre de la Entidad**  
**Estado de Situación Financiera - Detallado - LDF**  
**A 31 de Diciembre de 2021 y al 31 de Diciembre de 2022 (b)**

ETCA-I-02

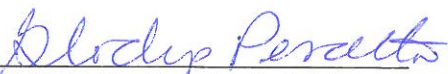
**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**


(PESOS)

Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021	Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021
<b>ACTIVO</b>			<b>PASIVO</b>		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
a. Efectivo y Equivalentes (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	256,767,062.18	187,302,913.68	a. Cuentas por Pagar a Corto Plazo (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8+a9)	47,561,402.66	46,443,786.73
a1) Efectivo	549,144.53	312,438.23	a1) Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	776,240.99	123,928.94
a2) Bancos/Tesorería	16,898,493.65	29,391,896.83	a2) Proveedores por Pagar a Corto Plazo	4,932,964.58	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 Específica	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	21,680,126.43	18,842,202.36
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (b=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	171,467,421.67	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	13,610,598.71	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	62,261,398.50	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	-	-

*Blodip Resalta*

Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021	Concepto (c)	2022	31 de diciembre de 2021
f. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes (f=f1+f2)	11,738,458.69	11,738,458.69	g. Provisiones a Corto Plazo (g=g1+g2+g3)		
f1) Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	11,738,458.69	11,738,458.69	g1) Provisión para Demandas y Juicios a Corto Plazo		
f2) Estimación por Deterioro de Inventarios			g2) Provisión para Contingencias a Corto Plazo		
g. Otros Activos Circulantes (g=g1+g2+g3+g4)	27,648.00	10,000.00	g3) Otras Provisiones a Corto Plazo		
g1) Valores en Garantía	27,648.00	10,000.00	h. Otros Pasivos a Corto Plazo (h=h1+h2+h3)		
g2) Bienes en Garantía (excluye depósitos de fondos)			h1) Ingresos por Clasificar		
g3) Bienes Derivados de Embargos, Decomisos, Aseguramientos y Dación en Pago			h2) Recaudación por Participar		
g4) Adquisición con Fondos de Terceros			h3) Otros Pasivos Circulantes		
<b>IA. Total de Activos Circulantes (IA = a + b + c + d + e + f + g)</b>	<b>528,284,172.79</b>	<b>453,818,151.10</b>	<b>IIA. Total de Pasivos Circulantes (IIA = a + b + c + d + e + f + g + h)</b>	<b>48,780,058.51</b>	<b>47,451,406.58</b>
<b>Activo No Circulante</b>			<b>Pasivo No Circulante</b>		
a. Inversiones Financieras a Largo Plazo	659,151,161.68	618,766,825.79	a. Cuentas por Pagar a Largo Plazo		
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	30,509,397.93	37,568,604.03	b. Documentos por Pagar a Largo Plazo		
c. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	2,005,308,095.45	1,987,275,901.91	c. Deuda Pública a Largo Plazo		
d. Bienes Muebles	853,515,195.07	872,023,704.80	d. Pasivos Diferidos a Largo Plazo		
e. Activos Intangibles	12,136,327.90	12,136,327.90	e. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo		
f. Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	1,737,880,627.90	1,706,147,022.85	f. Provisiones a Largo Plazo		
g. Activos Diferidos	81,316.37	81,316.37	<b>IIB. Total de Pasivos No Circulantes (IIB=a + b + c + d + e + f)</b>		
h. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes					
i. Otros Activos no Circulantes					
<b>IB. Total de Activos No Circulantes (IB = a + b + c + d + e + f + g + h + i)</b>	<b>1,822,820,866.50</b>	<b>1,821,705,657.95</b>	<b>II. Total del Pasivo (II = IIA + IIB)</b>	<b>48,780,058.51</b>	<b>47,451,406.58</b>
<b>I. Total del Activo (I = IA + IB)</b>	<b>2,351,105,039.29</b>	<b>2,275,523,809.05</b>	<b>HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>		
			<b>IIIA. Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido (IIIA = a + b + c)</b>	<b>1,170,576,589.50</b>	<b>1,168,055,770.38</b>
			a. Aportaciones	518,752,876.78	518,752,876.78
			b. Donaciones de Capital	203,439,657.53	200,918,838.41
			c. Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055.19	448,384,055.19
			<b>IIIB. Hacienda Pública/Patrimonio Generado (IIIB = a + b + c + d + e)</b>	<b>1,118,801,967.77</b>	<b>1,047,070,208.58</b>
			a. Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	78,901,920.18	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	3,751,861.84	3,418,299.15
			<b>IIIC. Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio (IIIC=a+b)</b>	<b>12,946,423.51</b>	<b>12,946,423.51</b>
			a. Resultado por Posición Monetaria	12,946,423.51	12,946,423.51
			b. Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios		
			<b>III. Total Hacienda Pública/Patrimonio (III = IIIA + IIIB + IIIC)</b>	<b>2,302,324,980.78</b>	<b>2,228,072,402.47</b>
			<b>IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio (IV =II+III)</b>	<b>2,351,105,039.29</b>	<b>2,275,523,809.05</b>

  
Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
Directora de Recursos Financieros

  
Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
Vicerrector Administrativo

	2022	2021
<b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>		
<b>Ingresos de Gestión</b>	<b>283,589,458.94</b>	<b>208,283,919.55</b>
Impuestos	-	-
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-
Derechos	-	-
Productos	52,016,182.96	26,344,099.71
Aprovechamientos	-	-
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	231,573,275.98	181,939,819.84
<b>Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones</b>	<b>966,106,426.94</b>	<b>908,259,769.99</b>
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
<b>Otros Ingresos y Beneficios</b>	<b>10,699,423.71</b>	<b>14,294,542.36</b>
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	10,699,423.71	14,294,542.36
<b>Total de Ingresos y Otros Beneficios</b>	<b>1,260,395,309.59</b>	<b>1,130,838,231.90</b>
<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>		
<b>Gastos de Funcionamiento</b>	<b>1,086,925,146.37</b>	<b>988,474,806.31</b>
Servicios Personales	889,265,170.37	846,289,038.98
Materiales y Suministros	48,824,617.01	34,094,695.95
Servicios Generales	148,835,358.99	108,091,071.38
<b>Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</b>	<b>18,824,438.37</b>	<b>16,829,186.09</b>
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	-	-
<b>Participaciones y Aportaciones</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Participaciones	-	-
Aportaciones	-	-
Convenios	-	-
<b>Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Intereses de la Deuda Pública	-	-
Comisiones de la Deuda Pública	-	-
Gastos de la Deuda Pública	-	-
Costo por Coberturas	-	-
Apoyos Financieros	-	-
<b>Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias</b>	<b>75,743,804.67</b>	<b>104,471,633.88</b>
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	69,759,871.58	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	244,150.31	7,984,485.21
<b>Inversión Pública</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Inversión Pública no Capitalizable	-	-
<b>Total de Gastos y Otras Pérdidas</b>	<b>1,181,493,389.41</b>	<b>1,109,775,626.28</b>
<b>Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)</b>	<b>78,901,920.18</b>	<b>21,062,605.62</b>

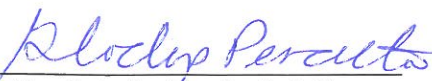
Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor

  
 Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros

  
 Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerrector Administrativo

Nombre de la Entidad					ETCA-I-04
Estado de Variación en la Hacienda Pública					
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022					INFORME TRIMESTRAL: CUARTO
(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		1,251,832,016.40			1,251,832,016.40
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	2,520,819.12				2,520,819.12
Aportaciones					
Donaciones de Capital	2,520,819.12				2,520,819.12
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio					
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2022		21,062,605.62	50,869,153.57		71,731,759.19
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			78,901,920.18		78,901,920.18
Resultados de Ejercicios Anteriores		21,062,605.62	21,062,605.62		
Revalúos					
Reservas					
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			7,170,160.99		7,170,160.99
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	1,170,576,589.50	1,047,070,208.58	71,731,759.19	12,946,423.51	2,302,324,980.78

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


Nombre de la Entidad  
**Estado de Cambios en la Situación Financiera**  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022  
 (Cifras en Pesos)


ETCA-I-05

INFORME TRIMESTRAL: **CUARTO**

	Origen	Aplicación
<b>Activo</b>	<b>63,140,896.75</b>	<b>138,722,126.99</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>5,839,575.87</b>	<b>80,305,597.56</b>
Efectivo y Equivalentes		69,464,148.50
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes		10,294,018.01
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		17,648.00
Otros Activos Circulantes		17,648.00
<b>Activo No Circulante</b>	<b>57,301,320.88</b>	<b>58,416,529.43</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo		40,384,335.89
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	7,059,206.10	
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		18,032,193.54
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		
<b>Pasivo</b>	<b>1,328,651.93</b>	<b>0.00</b>
<b>Pasivo Circulante</b>	<b>1,328,651.93</b>	<b>0.00</b>
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,117,615.93	
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		
<b>Pasivo No Circulante</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
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		
<b>HACIENDA PUBLICA/PATRIMONIO</b>	<b>81,422,739.30</b>	<b>7,170,160.99</b>
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido</b>	<b>2,520,819.12</b>	<b>0.00</b>
Aportaciones		
Donaciones de Capital	2,520,819.12	
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>	<b>78,901,920.18</b>	<b>7,170,160.99</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	57,839,314.56	
Resultados de Ejercicios Anteriores	21,062,605.62	
Revalúos		
Reservas		
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		7,170,160.99
<b>Excesos o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
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



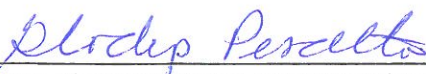
**Nombre de la Entidad**  
**Estado de Flujos de Efectivo**  
**Al 31 de Diciembre de 2022**  
(Cifras en Pesos)

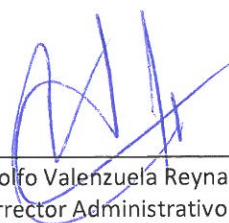
ETCA-I-06

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

Concepto	2022	2021
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación</b>		
<b>Origen</b>	<b>1,227,358,744.31</b>	<b>1,130,838,231.90</b>
Impuestos		
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social		
Contribuciones de mejoras		
Derechos		
Productos	52,016,182.96	26,344,099.71
Aprovechamientos		
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	209,236,134.41	181,939,819.84
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 Orígenes de Operación		14,294,542.36
<b>Aplicación</b>	<b>1,105,608,981.40</b>	<b>1,020,819,172.39</b>
Servicios Personales	889,265,170.37	846,289,038.98
Materiales y Suministros	48,757,364.36	34,094,695.95
Servicios Generales	148,772,008.30	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
Pensionamientos 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
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>	<b>121,749,762.91</b>	<b>110,019,059.51</b>
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión</b>		
<b>Origen</b>	<b>0.00</b>	<b>182,484.35</b>
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0.00	0.00
Bienes Muebles	0.00	0.00
Otros Orígenes de Inversión	0.00	182,484.35
<b>Aplicación</b>	<b>79,307,116.08</b>	<b>44,921,335.58</b>
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	50,678,353.90	7,073,703.14
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión</b>	<b>-79,307,116.08</b>	<b>-44,738,851.23</b>
<b>Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>		
<b>Origen</b>	<b>27,021,501.67</b>	<b>42,269,301.28</b>
Endeudamiento Neto	0.00	307.00
Interno	0.00	0.00
Externo	0.00	0.00
Otros Orígenes de Financiamiento	27,021,501.67	42,268,994.28
<b>Aplicación</b>	<b>0.00</b>	<b>60,860,735.07</b>
Servicios de la Deuda	0.00	5,879,285.76
Interno	0.00	0.00
Externo	0.00	0.00
Otras Aplicaciones de Financiamiento	0.00	54,981,449.31
<b>Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento</b>	<b>27,021,501.67</b>	<b>-18,591,433.79</b>
<b>Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>69,464,148.50</b>	<b>46,688,774.49</b>
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio</b>	<b>187,302,913.68</b>	<b>140,614,139.19</b>
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio</b>	<b>256,767,062.18</b>	<b>187,302,913.68</b>

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

Nombre de la Entidad  
Estado Analítico del Activo

ETCA-I-07

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

(Cifras en Pesos)

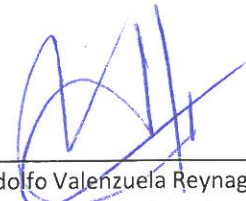
INFORME TRIMESTRAL: **CUARTO**

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final 4 (1+2-3)	Variación del Periodo (4-1)
<b>ACTIVO</b>	<b>2,275,523,809.05</b>	<b>11,320,569,979.62</b>	<b>11,244,988,749.38</b>	<b>2,351,105,039.29</b>	<b>75,581,230.24</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>453,818,151.10</b>	<b>8,950,908,893.74</b>	<b>8,876,442,872.05</b>	<b>528,284,172.79</b>	<b>74,466,021.69</b>
Efectivo y Equivalentes	187,302,913.68	5,457,046,487.53	5,387,582,339.03	256,767,062.18	69,464,148.50
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	161,173,403.66	3,468,328,751.65	3,458,034,733.64	171,467,421.67	10,294,018.01
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	0.00	-11,738,458.69	0.00
Otros Activos Circulantes	10,000.00	39,148.00	21,500.00	27,648.00	17,648.00
<b>Activo No Circulante</b>	<b>1,821,705,657.95</b>	<b>2,369,661,085.88</b>	<b>2,368,545,877.33</b>	<b>1,822,820,866.50</b>	<b>1,115,208.55</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo	618,766,825.79	2,266,969,346.11	2,226,585,010.22	659,151,161.68	40,384,335.89
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	37,558,604.03	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	41,637,508.03	23,605,314.49	2,005,308,095.45	18,032,193.54
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

Nombre de la Entidad  
 Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

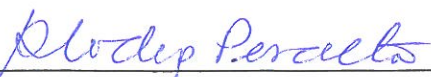
ETCA-I-08

(Cifras en Pesos)

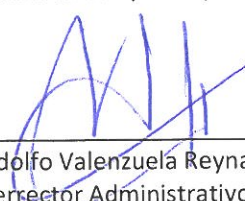
**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

DENOMINACIÓN DE LAS DEUDAS	MONEDA DE CONTRATACIÓN	INSTITUCIÓN O PAÍS ACREEDOR	SALDO INICIAL DEL PERIODO	SALDO FINAL DEL PERIODO
<b>DEUDA PÚBLICA</b>				
<b>Corto Plazo</b>				
<b>Deuda Interna</b>			0.00	0.00
Instituciones de Crédito			0.00	0.00
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<b>Deuda Externa</b>			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales			0.00	
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Corto Plazo</i>			<i>0.00</i>	<i>0.00</i>
<b>Largo Plazo</b>				
<b>Deuda Interna</b>			0.00	0.00
Instituciones de Crédito				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<b>Deuda Externa</b>			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales				
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Largo Plazo</i>			<i>0.00</i>	<i>0.00</i>
Otros Pasivos	USD/EUR/MXP	USD/México	47,451,406.58	48,780,058.51
<b>Total Deuda y Otros Pasivos</b>			<b>47,451,406.58</b>	<b>48,780,058.51</b>

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

Nombre de la Entidad  
**Informe Analítico de la Deuda Pública y Otros Pasivos - LDF**  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022  
 (PESOS)

ETCA-I-09


**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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)
<b>1. Deuda Pública (1=A+B)</b>							
<b>A. Corto Plazo (A=a1+a2+a3)</b>							
a1) Instituciones de Crédito							
a2) Títulos y Valores							
a3) Arrendamientos Financieros							
<b>B. Largo Plazo (B=b1+b2+b3)</b>							
b1) Instituciones de Crédito							
b2) Títulos y Valores							
b3) Arrendamientos Financieros							
<b>2. Otros Pasivos</b>	47,451,406.58				48,780,058.51		
<b>3. Total de la Deuda Pública y Otros Pasivos (3=1+2)</b>	47,451,406.58				48,780,058.51		
<b>4. Deuda Contingente 1 (informativo)</b>							
A. Deuda Contingente 1							
B. Deuda Contingente 2							
C. Deuda Contingente XX							
<b>5. Valor de Instrumentos Bono Cupón Cero 2 (Informativo)</b>							
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)
<b>6. Obligaciones a Corto Plazo (Informativo)</b>					
A. Crédito 1					
B. Crédito 2					
C. Crédito XX					

  
 Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros

  
 Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerrector Administrativo

Nombre de la Entidad  
**Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamientos – LDF**  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

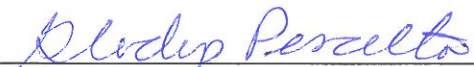
ETCA-I-10

(PESOS)

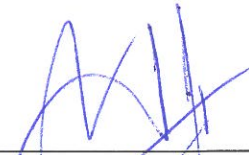
INFORME TRIMESTRAL: **CUARTO**

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 XX de XXXXXX de 2022 (k)	Monto pagado de la inversión actualizado al XX de XXXXXX de 2022 (l)	Saldo pendiente por pagar de la inversión al XX de XXXXXX de 2021 (m = g - l)
<b>A. Asociaciones Público Privadas (APP's) (A=a+b+c+d)</b>										
a) APP 1										
b) APP 2										
c) APP 3										
d) APP XX										
<b>B. Otros Instrumentos (B=a+b+c+d)</b>										
a) Otro Instrumento 1										
b) Otro Instrumento 2										
c) Otro Instrumento 3										
d) Otro Instrumento XX										
<b>C. Total de Obligaciones Diferentes de Financiamiento (C=A+B)</b>										

NADA QUE INFORMAR EN ESTE APARTADO



Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros



Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerrector Administrativo

Nombre de la Entidad  
Informe sobre Pasivos Contingentes  
Al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-I-11

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

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 Contingente	2022	2021
Retiro	\$570,960,121.00	\$570,960,121.00
Terminación	92,635,511.00	92,635,511.00
Total de Pasivo Contingente	<u>\$663,595,632.00</u>	<u>\$663,595,632.00</u>

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**  
(Cifras en pesos)

**Informe Trimestral: Cuarto 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 amplíe 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
- f) Estado Analítico del Activo
- g) Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos

*d*  
*pl*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

- 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 con cifras previas al 31 de diciembre de 2022 del Instituto Tecnológico de Sonora.

**a) Notas de Desglose**

**1) Notas al Estado de Situación Financiera**

**Activo**

**Efectivo y equivalentes**

**Nota 1.** Este rubro se integra como sigue:

	<b>2022</b>
Efectivo	\$ 549,144.53
Bancos/Tesorería	16,898,493.65
Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	237,786,405.33
Fondos con Afectación Específica	1,533,018.67
	\$ 256,767,062.18

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.

d  
pl



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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:

	<b>Fondos Específicos</b>	<b>Institución Bancaria</b>	<b>Cuenta bancaria</b>	<b>Saldo</b>	<b>Tipo de recurso</b>
1	Programa de Mejoramiento del Profesorado	BANCOMER	0448654573	164,173.15	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	Propio
3	Obtención de Quitosano y sus Derivados para uso agrícola y en alimentos	BANCOMER	0100995649	823,846.73	Propio
4	Capacitación y Asistencia Técnica a Indígenas del CDI 2015	BANCOMER	0103457540	293,010.31	Propio
5	Efecto de la salinidad del agua de riego en híbridos de higuierilla utilizando una planta desalinizadora	BANCOMER	0104630092	170,661.47	Propio
			<b>TOTAL</b>	<b>1,533,018.67</b>	

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

**Nota 2.** Este rubro se integra como sigue:

<b>Derecho a Recibir Efectivo y Equivalentes</b>	<b>90 días</b>	<b>180 días</b>	<b>≤ 365 días</b>	<b>&gt; 365 días</b>
Cuentas por Cobrar	\$ 108,282,077.91			
Deudores Diversos por Cobrar	62,261,398.50			
Préstamos Otorgados a CP	923,945.26			
<b>Total</b>	<b>\$ 171,467,421.67</b>			

**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.

*d*  
*pl*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

Las colegiaturas por cobrar se integran de la siguiente manera:

	<b>2022</b>
Licenciatura	\$ 94,138,554.62
Maestría	4,236,374.45
Doctorado	282,980.72
Colegiaturas (Empleados)	0.06
	\$ 98,657,909.85

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 \$ 57,505,288.06 e Impuestos y Cuotas por Acreditar \$ 1,478,515.80, entre otros.

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

<b>Derecho a Recibir Efectivo y Equivalentes LP</b>	<b>90 días</b>	<b>180 días</b>	<b>≤ 365 días</b>	<b>&gt; 365 días</b>
Documentos por Cobrar LP				\$ 30,509,397.93
<b>Total</b>				<b>\$ 30,509,397.93</b>

**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:

<b>Derecho a Recibir Bienes y Servicios</b>	<b>90 días</b>	<b>180 días</b>	<b>≤ 365 días</b>	<b>&gt; 365 días</b>
Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios	\$ 6,935,086.62			
<b>Total</b>	<b>\$ 6,935,086.62</b>			

d  
pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios)**

**Nota 4.** Los Inventarios del Instituto ascienden a \$ 104,634,717.07, cantidad que se integra por los siguientes conceptos:

	<b>2022</b>
4.1 Inventario de terrenos Frac. Los Misioneros	\$ 35,953,613.16
4.2 Lotes para venta de 1ra. Etapa de Frac. Los Misioneros	737,807.62
4.3 Lotes para venta de 2da. Etapa de Frac. Los Misioneros	345,844.44
4.4 Lotes para venta de 3ra. Etapa de Frac. Los Misioneros	3,732,884.31
4.5 Obra en proceso 4ta Etapa Frac. Los Misioneros	2,255,357.50
4.6 Costo de Asignación Futuras Etapas	1,493,677.00
4.7 Inventario de DIAPYME	56,901,025.03
4.8 Otros inventarios	3,214,508.01
<b>Totales</b>	<b>\$ 104,634,717.07</b>

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. En la 2da. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2022 se cuenta con 1 lote disponible para venta. Los lotes para venta de la 3ra. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2022 se integra por 11 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 m<sup>2</sup>.

4.5 Los gastos de Obra en proceso de la 4ta. Etapa al 31 de diciembre del 2022 es por \$ 2,255,357.50, 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.

*d*  
*pl*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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.

***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 por un importe de \$538,096,770.85, los cuales se integran de la siguiente forma:

***Fondos de Inversión de Recursos Propios: \$535,134,458.05***

Fideicomisos para garantizar las aportaciones a los Fondos de Pensiones. Estos fideicomisos tienen 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 operan a través de BBVA Bancomer, S.A.

**Importe de \$277,476,239.86**

*Handwritten initials:*  
d  
pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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.

**Importe \$180,098,381.22**

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 a través de BBVA Bancomer, S.A.

**Importe \$14,008,317.11**

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.

**Importe \$63,551,519.86**

Al 31 de diciembre de 2022, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a \$36,346,081.91.

Al 31 de diciembre de 2022 no se liberaron fondos de los fideicomisos antes mencionados.

**Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios: \$2,962,312.80**

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.

**Importe \$2,962,312.80**

Al 31 de diciembre de 2022, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a \$520,639.55 (menos reintegros).

*Handwritten signature*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

Al 31 de diciembre de 2022, previo acuerdo de los Comités Técnicos, se liberaron fondos de los fideicomisos por \$1,058,803.96. 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.

**Nota 7. Inversiones Financieras a largo plazo: Participaciones y Aportaciones de Capital**

Las Participaciones y Aportaciones de Capital del Instituto son de \$ 121,054,390.83 y se distribuyen de la siguiente manera:

**Parque Tecnológico SONORASOFT**

Dentro del rubro de Participaciones y Aportaciones de Capital, se encuentran las aportaciones al Parque Tecnológico SONORASOFT por \$ 61,514,267.64.

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 el Instituto tiene inversiones en partes sociales las cuales fueron valuadas por el método de participación y se integran como sigue:

	<b>Porcentaje de Participación</b>	<b><u>2021</u></b>
Novutek, S.C.	99.99%	\$ 33,981,170.00
Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C	50.00%	16,380,123.19
Servicios Profesionales en Educación, S.C.	99.00%	0.00
		<u>\$ 50,361,293.19</u>

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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:

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 crédito a resultados en 2021 por -\$3,188,546.00 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**  
(Cifras en pesos)

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

	<b>Novutek, S.C.</b>	<b>Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C.</b>	<b>Servicios Profesionales en Educación, S.C.</b>
Total activo	\$89,296,195.00	\$35,158,900.00	
Total pasivo	55,310,946.00	2,398,653.00	
Capital contable	33,985,248.00	32,760,246.00	
Total ingresos	526,105.00	32,376,097.00	
Total egresos	5,023,726.00	21,874,864.00	
ISR, PTU e IETU del ejercicio	0.00	0.00	
Utilidad (pérdida) neta	-\$4,497,621.00	\$10,501,233.00	

**Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles**

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

	<u>2022</u>	<b>Depreciación periodo (octubre-diciembre)</b>	<b>Depreciación Acumulada</b>
<b>Bienes Inmuebles</b>			
Terrenos	\$ 401,562,080.56	\$	
Edificios	1,575,976,119.55	- 10,006,876.17	-\$ 921,156,720.40
Obras en proceso	27,769,895.34		-61,966,858.89
<b>Bienes Muebles</b>			
Mobiliario y equipo de Admón.	357,943,327.20	- 2,913,184.40	-345,477,836.44
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	57,080,141.34	- 436,585.66	-36,117,700.53
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	273,700,787.12	- 3,407,264.35	-216,542,293.05
Vehículos y Equipo de Transporte	61,285,344.21	- 131,080.70	-60,428,410.26
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	103,184,009.16	- 711,424.12	-94,823,350.19
Activos Biológicos	321,586.04	- 5,333.37	-312,697.97
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 2,858,823,290.52</b>	<b>-\$ 17,611,748.77</b>	<b>-\$ 1,736,825,867.73</b>

d  
H



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

La cuenta de Obra en Proceso se integra de la siguiente manera:

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

FONDO GENERICO 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
D01462060403	Laboratorio Integral de Ingenierias Navo	114,376.00	6977322	Junio 2020	2020	PROYECTO ESTRUCTURAL e ingenierias EDIFICIO LABORATORIO ONTEGRAL ING	100% ingenierias
D01462060404	Modulo de Ingenieria Industrial Empalme	23,200.00	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
D01462060404	Laboratorio Integral de Ingenierias Navo	23,200.00	7090475	Diciembre 2021	2021	PAGO POR TRABAJOS EFECTUADOS EN EMPALME MECANICA DE SUELOS EN LABORATORIO INTEGRAL DE INGENIERIAS INDUSTRIAL	100% Mecanica de Suelos
D01462060406	Edificio H	154,638.74	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
DIF360060401	Lab Integral de Ing Navojoa	706,780.00	6977322	Agosto 2022	2022	Laboratorio Integral de Ingenierias Navojoa	100% ingenierias

\$ 1,247,379.34

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	5,742,627.26	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 \$21,026,487.34

Actualizacion de Obras en Proceso \$ 6,743,408.00

\$27,769,895.34

Saldo en 12362 27,769,895.34

Diferencia \$ -

*df*  
*gp*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 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	16.66%
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**  
(Cifras en pesos)

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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

	<u>2022</u>	Amortización periodo	Amortización Acumulada
<b>Activos Intangibles</b>			
Software	\$12,136,327.90	\$ -	-\$1,054,760.17
<b>Total</b>	<b>\$12,136,327.90</b>	<b>\$ -</b>	<b>-\$1,054,760.17</b>

**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 -\$ 11,738,458.69.

**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.

**Pasivo**

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

PASIVOS	90 días	180 días	≤ 365 días	> 365 días
Servicios Personales por Pagar Corto Plazo	\$ 776,240.99			
Proveedores por Pagar a Corto Plazo	4,932,964.58			
Contratista p/Obra Pública	6,561,471.95			
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	21,680,126.43			
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	13,610,598.71			
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	1,218,655.85			
<b>Total</b>	<b>\$ 48,780,058.51</b>			

d  
pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 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), \$ 1,879,849.67 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.

**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, dicho importe se compone principalmente por Depósitos en Garantía de entidades auxiliares.

**Nota 3.** Al 31 de diciembre 2022 no se cuenta con saldo en el rubro de Pasivos Diferidos.

**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:

Concepto	2022		Total
	Importe	%	
<b>Ingresos de la Gestión</b>			<b>\$ 283,589,458.94</b>
Productos	\$ 52,016,182.96	4%	
Ingresos por ventas de bienes y servicios de organismos descentralizados (1)	231,573,275.98	18%	
<b>Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</b>			<b>966,106,426.94</b>
Aportaciones	21,845,677.20	2%	
Convenios	585,089,004.38	46%	
Subsidios y Subvenciones (2)	359,171,745.36	29%	
Ayudas sociales	0.00	0%	
<b>Otros Ingresos y Beneficios</b>			<b>10,699,423.71</b>
Intereses ganados de valores, créditos, bonos y otros.	0.00	0%	
Otros Ingresos Financieros	0.00	0%	
Otros ingresos de Ejercicios Anteriores	0.00	0%	
Bonificaciones y Descuentos Obtenidos	280,631.95	0%	
Dif por tipo de cambio a favor en efectivo y equivalentes	173,272.43	0%	
Utilidades por Participación Patrimonial	0.00	0%	
Otros Ingresos y Beneficios varios	10,245,519.33	1%	
<b>Total Ingresos y Otros Beneficios</b>			<b>\$1,260,395,309.59</b>

d  
 pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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.

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 cuarto trimestre del 2022. Cabe señalar que en enero 2022 se recaudó del ejercicio 2021 \$7,111,207.00 correspondientes a servicios generales.

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

Recurso	2022
Fondo de Aportaciones Múltiple (FAM) 2022	21,845,677.20
Apoyo financiero de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables 2022	3,010,432.00
Total	\$ 24,856,109.20

*d*  
*el*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**Otros Ingresos y Beneficios**

**Nota 3.** El rubro de Otros Ingresos y Beneficios es por un monto total de \$ 10,699,423.71 el cual se compone principalmente de un 75.22% de intereses ganados sobre préstamos.

**Gastos y Otras Partidas**

**Nota 1.** 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.

Concepto	2022		
	Importe	%	Total
<b>Gastos de Funcionamiento</b>			<b>\$1,086,925,146.37</b>
Servicios Personales	\$889,265,170.37	75%	
Materiales y suministros	48,824,617.01	4%	
Servicios Generales	148,835,358.99	13%	
<b>Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</b>			<b>18,824,438.37</b>
Ayudas Sociales	18,824,438.37	2%	
Donativos		0%	
<b>Otros Gastos y perdidas Extraordinarias</b>			<b>75,743,804.67</b>
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	69,759,871.58	6%	
Disminución de Inventarios	5,739,782.78	0%	
Otros Gastos	244,150.31	0%	
<b>Inversión Pública</b>			<b>0.00</b>
Inversión Pública no capitalizable		0%	
<b>Total Gastos y Otras Pérdidas</b>			<b>\$1,181,493,389.41</b>

*Handwritten signature/initials*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 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
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2021</b>	<b>1,168,055,770.38</b>				<b>1,168,055,770.38</b>
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
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2021</b>		<b>1,026,007,602.96</b>	<b>21,062,605.62</b>		<b>1,047,070,208.58</b>
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
<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2021</b>				<b>12,946,423.51</b>	<b>12,946,423.51</b>
Resultado por Posición Monetaria				12,946,423.51	12,946,423.51
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				-	-
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2021</b>	<b>1,168,055,770.38</b>	<b>1,026,007,602.96</b>	<b>21,062,605.62</b>	<b>12,946,423.51</b>	<b>2,228,072,402.47</b>
<b>Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2022</b>	<b>2,520,819.12</b>				<b>2,520,819.12</b>
Aportaciones	-				-
Donaciones de Capital	2,520,819.12				2,520,819.12
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-				-
<b>Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2022</b>		<b>21,062,605.62</b>	<b>50,669,153.57</b>		<b>71,731,759.19</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			78,901,920.18		78,901,920.18
Resultados de Ejercicios Anteriores		21,062,605.62	- 21,062,605.62		-
Revalúos			-		-
Reservas			-		-
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			- 7,170,160.99		- 7,170,160.99
<b>Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2022</b>				<b>-</b>	<b>-</b>
Resultado por Posición Monetaria				-	-
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				-	-
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2022</b>	<b>1,170,576,589.50</b>	<b>1,047,070,208.58</b>	<b>71,731,759.19</b>	<b>12,946,423.51</b>	<b>2,302,324,980.78</b>

**Nota 1.** Dentro del rubro Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido se dio un incremento en el superávit donado durante el segundo trimestre del 2022 por un importe de \$2,520,819.12 derivado de capitalización de equipo de laboratorio.

*Handwritten signature/initials*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**Nota 2.** En el rubro de la Hacienda Pública/Patrimonio Generado se reflejo un incremento 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 \$ 57,839,314.56 derivado del resultado al mes de diciembre 2022 de ingresos y otros beneficios menos el total de gastos y otras perdidas.
- c) Presenta una variación de -\$ 7,170,160.99 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:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Efectivo	\$ 549,144.53	\$ 312,438.23
Bancos/Tesorería	16,898,493.65	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
	<u>\$ 256,767,062.18</u>	<u>\$ 187,302,913.68</u>

d  
 pl



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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. A continuación, se enlista el concepto y monto de bienes muebles e inmuebles:

Concepto	2022
	Importe
Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 9,465,869.36
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	463,836.02
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,533,009.61
Equipo de Transporte	582,900.00
Maquinaria y Equipo Agropecuario	2,183,242.31
Inversión Pública	20,800,273.92
<b>Total</b>	<b>\$35,029,131.22</b>

**Nota 3.** Al 31 de diciembre de 2022 se presentaron movimientos en partidas y/o rubros que no afectan al efectivo, las principales 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
<b>Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios</b>	<b>\$ 154,645,724.85</b>	<b>\$ 121,401,972.81</b>
<b>Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo</b>		
<b>Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones</b>	<b>70,004,021.89</b>	<b>96,366,189.14</b>
Depreciación	69,975,835.03	96,325,704.42
Amortización de activo intangible	-	-
Incrementos en las provisiones	-	-
Deterioro de activos biológicos	28,186.86	40,484.72
<b>Disminución de Inventarios</b>	<b>5,739,782.78</b>	<b>8,105,444.74</b>
Disminución de Inventarios de mercancías para ventas	5,739,782.78	8,105,444.74
<b>Otros Ingresos y Beneficios Varios</b>	<b>-</b>	<b>4,132,266.69</b>
Remanentes de Ingresos de Ejercicios Anteriores	-	-
Utilidades por participación patrimonial	-	4,132,266.69
<b>Total</b>	<b>\$ 78,901,920.18</b>	<b>\$ 21,062,605.62</b>

*Handwritten signature/initials*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

El renglón de Otras Aplicaciones de Inversión se integra por la variación en las siguientes cuentas al cierre del 4to trimestre del 2022 contra el cierre del ejercicio 2021:

Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	10,294,018.01
Inversiones Financieras a Largo Plazo	40,384,335.89

El renglón de Otros Orígenes de Financiamiento se integra por la variación en las siguientes cuentas al cierre del 4to trimestre del 2022 contra el cierre del ejercicio 2021:

Inventarios	- 5,748,241.56
Almacenes	- 91,334.31
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	- 7,059,206.10
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	- 7,170,160.99
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	529,783.05
Otros Activos Circulantes	17,648.00
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,117,615.93
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	211,036.00
Donaciones de Capital	2,520,819.12
Resultados de Ejercicios Anteriores	21,062,605.62
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	21,630,936.91

*d*  
*pl*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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

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

<b>1. Total de Ingresos Presupuestarios</b>		<b>1,259,941,405.21</b>
<b>2. Mas Ingresos contables No Presupuestarios</b>		
		<b>453,904.38</b>
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	453,904.38	
Otros Ingresos Contables No Presupuestarios		
<b>3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables</b>		
		<b>0.00</b>
Aprovechamientos Patrimoniales		
Ingresos Derivados de Financiamientos		
Otros Ingresos Presupuestarios No Contables		
<b>4. Total de Ingresos Contables (4= 1 + 2 - 3)</b>		<b>1,260,395,309.59</b>

d  
 pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables**  
**Al 31 de Diciembre de 2022**

(Pesos)

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

<b>1. Total de Egresos Presupuestarios</b>		<b>1,140,778,715.96</b>
<b>2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables</b>		<b>35,029,131.22</b>
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización		
Materiales y Suministros		
Mobiliario y Equipo de Administración	9,465,869.36	
Mobiliario y Equipo Educativo 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	
Archivos 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		
<b>3. Más Gastos Contables No Presupuestarios</b>		<b>75,743,804.67</b>
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	69,759,871.58	
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	244,150.31	
Otros Gastos Contables No Presupuestales		
<b>4. Total de Gasto Contable (4= 1 - 2 + 3)</b>		<b>1,181,493,389.41</b>

*[Handwritten signature]*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 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 resultado de la Valuación Actuarial del plan de pensiones y prestaciones contingentes del personal del Instituto, el cual al mes de diciembre 2022 presenta un saldo por la cantidad de \$ 663,595,632.00.

**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, al cierre del 4to trimestre del 2022 cuenta con un saldo por \$ 38,968,395.47, su antigüedad es hasta el ejercicio 2012.

**Crédito Educativo por Aplicar**, al 31 de diciembre del 2022 su importe es por \$215,620.41, 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 1999 por \$1.00 al mes de diciembre 2022 continua con dicho registro.

**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 diciembre 2022 es por \$20,291,749.29.

**Deudores por boletos**, tiene por objeto el registro de las cuentas de cobro de la emisión de boletos de cada sorteo a diciembre 2022 su importe es por \$ 6,143,840.82.

*Handwritten signature*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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, Subsidio Federal Extraordinario correspondiente a Política Salarial por \$2,567,043.00, 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, 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 y 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, Subsidio Estatal Ordinario 2012 \$4,920,183.71, 2013 \$34,166,666.70, 2014 \$50,000,000.00 y 2018 \$128,250.00, así mismo del ejercicio 2021 se incluye \$1,184,329.00 correspondiente a Servicios Generales.

**Fondo de pensiones deudora**

**Fondo de Pensiones**, tiene por objeto presentar los saldos registrados del Fideicomiso, el cual al 31 de diciembre 2022 asciende a \$ 1,239,133,831.45.

**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 diciembre 2022 es por \$22,403,095.00.

*Handwritten signature*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**Presupuestarias:**

**Ingresos**

Las cuentas de orden presupuestales de ingresos al 31 de diciembre del 2022 cerraron con los siguientes saldos:

<b>INGRESOS</b>	<b>2022</b>
Ingreso Estimado Original Anual	1,041,505,643.73
Ampliaciones y Reducciones	185,853,100.58
Ingreso Modificado Anual	1,227,358,744.31
Ingreso Devengado Acumulado	1,259,941,405.21
Ingreso Recaudado Acumulado	1,227,358,744.31

**Egresos**

Las cuentas de orden presupuestales de egresos se integran al 31 de diciembre de 2022 de la siguiente manera:

<b>EGRESOS</b>	<b>2022</b>
Egresos Aprobado Anual	1,041,505,643.73
Ampliaciones y Reducciones	190,989,834.61
Egresos Modificado Anual	1,232,495,478.34
Egresos Devengado Acumulado	1,140,778,715.96
Egresos Pagado Acumulado	1,134,237,743.58

Estas notas son parte integrante de los estados financieros con cifras previas del Instituto Tecnológico de Sonora al 31 de diciembre de 2022.

*Handwritten signature*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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.





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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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:

<u>Nombre</u>	<u>Relación</u>	<u>Porcentaje de Participación</u>	
		<u>2022</u>	<u>2021</u>
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%

d  
pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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.

*d*

*pl*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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.



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**Reconocimiento de ingresos**

**Recursos federales y estatales**

Se registran contablemente sobre la base de importes recaudados.

**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 acuerdo a la Norma de Información Financiera B-10, el presente ejercicio fiscal se desarrolla en un entorno económico no inflacionario, por lo que no se realiza actualización por efectos de la inflación.

**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.

**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.



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

***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 de 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.

Al 4to. trimestre del ejercicio 2022 el Instituto registró en gastos acumulado por este concepto la cantidad de \$ 36,271,734.90.

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

***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.

*Handwritten signature*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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.

<b>Antigüedad de saldos del Pasivo a Corto Plazo</b>		
Octubre - Diciembre 2022  (pesos corrientes)	Total	Menor de un año
<b>Pasivo</b>		
Servicios Personales por Pagar Corto Plazo	\$ 776,240.99	\$ 776,240.99
Proveedores por Pagar a Corto Plazo	4,932,964.58	4,932,964.58
Contratista p/Obra Pública	6,561,471.95	6,561,471.95
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	21,680,126.43	21,680,126.43
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	13,610,598.71	13,610,598.71
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	1,218,655.85	1,218,655.85
<b>Total Pasivo</b>	<b>\$ 48,780,058.51</b>	<b>\$ 48,780,058.51</b>

d  
pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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

Este renglón se integra como sigue:

**Cifras en dólar USA**

2022

<b>Activo</b>	Dlts.	63,369.18
<b>Pasivo</b>		0.00
<b>Posición larga</b>	Dlts.	63,369.18

Los tipos de cambio utilizados al 31 de diciembre de 2022 para convertir los importes anteriores en dólares USA a moneda nacional fueron de 19.3615, en el caso del Euro el tipo de cambio es 20.8819.

Al 31 de diciembre de 2022 el Instituto tuvo las siguientes operaciones denominadas en moneda extranjera.

	<u>Dólar USA</u> <u>2022</u>	<u>Euros</u> <u>2022</u>	<u>Franco Suizo</u> <u>2022</u>
Servicios personales	0.00	0.00	0.00
Compra de suministros y materiales	12,742.70	2,032.99	0.00
Servicios generales	416,469.65	2,400.00	10,650.00
Ayudas sociales	0.00	0.00	0.00
Compra de activos fijos	4,962.76	0.00	0.00
	Dlts. 434,175.11	Eur 4,432.99	CHF 10,650

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.

*d*  
*pl*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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 al 31 de diciembre 2022**

Concepto	2022
	Importe
Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 9,465,869.36
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	463,836.02
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,533,009.61
Equipo de Transporte	582,900.00
Maquinaria y Equipo Agropecuario	2,183,242.31
Inversión Pública	20,800,273.92
<b>Total</b>	<b>\$35,029,131.22</b>

**Riesgos en inversiones financieras**

Al 31 de diciembre de 2022 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**.

**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.

d  
pl



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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:

<b>Fondos de Inversión de Recursos Propios</b>	<b>2022</b>
Fideicomisos para garantizar las aportaciones a los Fondos de Pensiones.	277,476,239.86
Fideicomiso para contingencias.	180,098,381.22
Fideicomiso para desarrollo académico.	63,551,519.86
Fideicomiso para infraestructura.	14,008,317.11
	<b>535,134,458.05</b>
<b>Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios</b>	
Fideicomiso Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior PRODEP	2,962,312.80
	<b>2,962,312.80</b>
<b>Total</b>	<b>538,096,770.85</b>

**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.

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

Nada que reportar en este apartado.

d  
 pf

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**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.



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**Nota 15. Eventos Posteriores al Cierre**

A la fecha en que se emiten los estados financieros del 4to trimestre 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 con cifras previas al 31 de diciembre del 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.

**d) Notas de Información Presupuestaria**

**ETCA-II-01 Estado Analítico de Ingresos**

**ETCA-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

*d*  
*21*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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.

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 presenta 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.

Las variaciones positivas en los rubros de Productos, Ingresos por Ventas de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos, Participaciones, Aportaciones, Convenios,

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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.

A continuación, se presenta una conciliación de cifras entre el documento Analítico de Partidas por Unidad Responsable de la Secretaría de Hacienda Tercer Informe Trimestral 2022, tomado de la página: documento <https://hacienda.sonora.gob.mx/media/202526/anali-tico-de-partidas-3er-trimestre-2022.pdf> el día 11 de enero del 2023, en comparativo a las cifras que se presentan para el cuarto trimestre 2022 del Instituto Tecnológico de Sonora en el Estado Analítico de Ingresos por Rubro y Fuente de financiamiento correspondiente al ETCA II-01.

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS ESTIMADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS 4TO TRIMESTRE 2022	TERCER 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 " <i>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.</i> " 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	\$ -	
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,041,505,644</b>	<b>\$ 965,760,824</b>	<b>-\$ 75,744,820</b>	

d  
bl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS MODIFICADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS 4TO TRIMESTRE 2022	TERCER INFORME TRIMESTRAL 2022 ANALÍTICO DE PARTIDAS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	RAZONES Y ACLARACIÓN DE LAS DIFERENCIAS
Recurso Federal	\$ 582,078,572	\$ 549,925,723	-\$ 32,152,849	La diferencia por \$32'152,849 se conforma por \$20'638,491 que se presenta por el importe autorizado para el ejercicio 2021 por \$549'923,897, el cual es presentado en el documento Analítico de Partidas al 4to trimestre 2022, además del importe de \$1,826, dando un total de \$549,925,723; sin embargo la cantidad autorizada para el presente ejercicio de acuerdo a el anexo de ejecución del recurso U006 para el 2022 para la institución es por \$570'562,388 más rendimientos financieros generados y transferidos a la institución por \$1,317. Además del segundo anexo de ejecución al recurso U006 en 2022 por \$11'514,867.
Subsidio Estatal	\$ 359,171,745	\$ 316,659,457	-\$ 42,512,288	La diferencia por \$42,512,288 se debe a \$7'111,207 corresponde al recurso del año 2021 que fue transferido a la institución en el mes de enero del 2022, correspondiente a una parte de servicios generales, más recurso estatal recibido por \$35'401,081.
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 Múltiple, 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 segundo trimestre de la Secretaría 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	\$ 16,236,246	\$ -	-\$ 16,236,246	La diferencia por \$16'236'246 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 tercer trimestre de la Secretaría de Hacienda no considera este recurso en sus cifras.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	\$ 245,016,072	\$ 187,574,109	-\$ 57,441,963	La diferencia por \$57'441,963 se debe a ampliaciones de ingresos propios, entidades auxiliares y productos financieros. El analítico de partidas al tercer trimestre de la Secretaría de Hacienda considera el importe presentado por la institución al 3er trimestre 2022.
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,227,358,744</b>	<b>\$ 1,057,169,721</b>	<b>-\$ 170,189,023</b>	

d  
pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS DEVENGADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS 4TO TRIMESTRE 2022	TERCER INFORME TRIMESTRAL 2022 ANALÍTICO DE PARTIDAS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	RAZONES Y ACLARACIÓN DE LAS DIFERENCIAS
Recurso Federal	\$ 582,078,572	\$ 430,220,680	-\$ 151,857,892	La diferencia por \$151'857,892 se presenta por el importe devengado del convenio del recurso ordinario federal programa U006 al 4to trimestre 2022 por \$570'562,388; el documento Analítico de partidas al mes de septiembre considera el importe presentado por la institución al tercer trimestre. Además la institución considera el importe de \$1,317 correspondiente a rendimientos financieros transferidos a la institución del mismo programa U006. Además del segundo anexo de ejecución al recurso U006 en 2022 por \$11'514,867.
Subsidio Estatal	\$ 359,171,745	\$ 202,086,324	-\$ 157,085,421	La diferencia por \$157'085,421 se presenta por el importe devengado del subsidio ordinario estatal programa U006 al 4to trimestre 2022 y el documento Analítico de partidas considera el importe devengado al mes de septiembre. Además la institución considera el importe de \$7'111,207 correspondiente a servicios generales del subsidio ordinario estatal del ejercicio 2021 depositados a la institución el mes de enero 2022, más recurso estatal recibido en el mes de diciembre por \$35'401,081.
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 Múltiple, 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 Secretaría 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	\$ 18,483,061	\$ -	-\$ 18,483,061	La diferencia por \$18'483'061 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 4to trimestre 2022. El analítico de partidas al tercer trimestre de la Secretaría de Hacienda no considera este recurso en sus cifras.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	\$ 275,351,917	\$ 187,574,109	-\$ 87,777,808	La diferencia por \$87'777,808 se debe al importe devengado de ingresos propios, entidades auxiliares y productos financieros al 4to trimestre 2022. El analítico de partidas al tercer trimestre de la Secretaría de Hacienda considera el importe recaudado al tercer trimestre de la institución por \$187,574,109.
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,259,941,405</b>	<b>\$ 822,891,545</b>	<b>-\$ 437,049,860</b>	

d

ef

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

INTEGRACIÓN DE DIFERENCIAS				
INGRESOS RECAUDADO	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS 4TO TRIMESTRE 2022	TERCER INFORME TRIMESTRAL 2022 ANALÍTICO DE PARTIDAS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	RAZONES Y ACLARACIÓN DE LAS DIFERENCIAS
Recurso Federal	\$ 582,078,572	\$ 430,220,680	-\$ 151,857,892	La diferencia por \$151'857,892 se presenta por el importe recaudado del convenio del recurso ordinario federal programa U006 al 4to trimestre 2022 por \$570'562,388; el documento Analítico de partidas al mes de septiembre considera el importe presentado por la institución al tercer trimestre. Además la institución considera el importe de \$1,317 correspondiente a rendimientos financieros transferidos a la institución del mismo programa U006. Además del segundo anexo de ejecución al recurso U006 en 2022 por \$11'514,867.
Subsidio Estatal	\$ 359,171,745	\$ 202,086,324	-\$ 157,085,421	La diferencia por \$157'085,421 se presenta por el importe recaudado del subsidio ordinario estatal programa U006 al 4to trimestre 2022 y el documento Analítico de partidas considera el importe recaudado al mes de septiembre. Además la institución considera el importe de \$7'111,207 correspondiente a servicios generales del subsidio ordinario estatal del ejercicio 2021 depositados a la institución el mes de enero 2022, más recurso estatal recibido en el mes de diciembre por \$35'401,081.
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 Múltiple, 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 Secretaría 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	\$ 16,236,246	\$ -	-\$ 16,236,246	La diferencia por \$16'236'246 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 4to trim 2022. De acuerdo a la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico de Sonora. El analítico de partidas al tercer trimestre de la Secretaría de Hacienda no considera este recurso en sus cifras.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	\$ 245,016,072	\$ 187,574,109	-\$ 57,441,963	La diferencia por \$57'441,963 se debe al importe recaudado al 4to trimestre 2022 de ingresos propios, entidades auxiliares y productos financieros. El analítico de partidas al tercer trimestre de la Secretaría de Hacienda considera el importe presentado por la institución al 3er trimestre 2022.
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,227,358,744</b>	<b>\$ 822,891,545</b>	<b>-\$ 404,467,199</b>	

d  
bl



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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**ETCA-II-03 Conciliación Entre los Ingresos Presupuestarios y Contables**

**Ingresos contables no presupuestarios**

Los Ingresos Contables no Presupuestarios al cuarto trimestre 2022 son por el monto de \$453,904 en el apartado de Otros ingresos y Beneficios Varios.

**Ingresos presupuestarios no contables**

Nada que informar en este apartado

**ETCA-II-04 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**

**ETCA-II-05 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Detallado-LDF  
Clasificación por Objeto de Gasto**

**ETCA-II-06 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Clasificación Económica  
(Por tipo de Gasto)**

**ETCA-II-07 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Por Unidad  
Administrativa**

**ETCA-II-08 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Detallado-LDF, Por  
Unidad Administrativa**

**ETCA-II-09 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egreso Clasificación  
Administrativa (Por Poderes)**

**ETCA-II-10 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Clasificación  
Administrativa, Por Tipo de Organismos o Entidad Paraestatal**

**ETCA-II-11 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Clasificación Funcional  
(Finalidad y Función)**

**ETCA-II-12 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Detallado-LDF,  
Clasificación Funcional (Finalidad y Función)**

**ETCA-II-13 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos, Por partida del Gasto**

**ETCA-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**  
(Cifras en pesos)

**Informe Trimestral: Cuarto 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 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.

*d*  
*pl*

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

**Informe Trimestral: Cuarto 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 Desarrollo, Autofinanciables y entidades Auxiliares.

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por \$91,716,762, el 78% corresponden a compromisos Institucionales que se devengarán en el siguiente ejercicio, cabe aclarar que en el 22% 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	PROTEKNET CONSULTING SERVICES, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR JONATHAN EVANVALDO 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

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

d  
pl

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**ETCA-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 en 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.

**ETCA-II-16 Endeudamiento Neto**

El Instituto no cuenta con deudas de esta índole.

**ETCA-II-17 Intereses de la Deuda**

El Instituto no cuenta con deudas de esta índole.

**e) Notas de Información Programática**

**ETCA-III-01 Gasto Por Categoría Programática**

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

- Prestación de Servicios Públicos

**ETCA-III-03 Gasto por proyectos de Inversión**

El gasto por proyectos de inversión que se enlista es lo devengado 31 de diciembre 2022. En los diferentes edificios académicos-administrativos de la institución.

**ETCA-III-04 Informe del Avance Programático**

**ETCA-III-05 Matriz de Indicadores de Resultados**

Se adjunta Matriz de Indicadores de Resultados.

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

**f) Notas de Información Complementaria**

**ETCA-IV-01 Indicadores de Postura Fiscal**

**ETCA-IV-02 Balance Presupuestario-LDF**

Al cuarto trimestre 2022 se presenta un superávit presupuestario. La fuente de recurso para cubrir el presupuesto de egresos es con Fondo de Recurso Extraordinario, Autofinanciables, Entidades Auxiliares, Fondo de Recurso U006 y Fideicomiso Desarrollo Académico, recurso propio y su uso es autorizado por el Consejo Directivo. Su integración es la siguiente:

Fondo de inversión recurso propio	17,455,696
Fondo de Inversión Proyectos Autofinanciables	7,273,314
Fondo de inversión Recurso Extraordinario	13,127,130
Fondo de inversión de Entidades Auxiliares	1,027,052
Fondo de Recurso U006	19,896,322
Refrendo Fideicomiso Desarrollo Académico	826,965
Fideicomiso Desarrollo Académico	5,200,000
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 64,806,479</b>

**ETCA-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.

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

**Informe Trimestral: Cuarto 2022**

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) de la cual se realizan los pagos para 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 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.

**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 \$16'898,494 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 \$659'151,162 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  
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](http://www.itson.mx)

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

Nombre de la Entidad  
Estado Analítico de Ingresos  
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-II-01

INFORME TRIMESTRAL: **CUARTO**

Rubros de Ingresos	Ingreso					Diferencia (6= 5 - 1 )
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones (+ ó -)	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 +2)	(4)	(5)	
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	48,670,165	52,016,183	52,016,183	52,016,183	48,670,165
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes, Prestacion de Servicios y Otros Ingresos	150,937,781	58,298,354	209,236,134	241,818,795	209,236,134	58,298,354
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración 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
<b>Total</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>185,853,101</b>	<b>1,227,358,744</b>	<b>1,259,941,405</b>	<b>1,227,358,744</b>	<b>185,853,101</b>
					<b>Ingresos Excedentes</b>	<b>185,853,100.58</b>





Nombre de la Entidad  
Estado Analítico de Ingresos  
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-II-01

INFORME TRIMESTRAL: **CUARTO**

Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia (6= 5 - 1 )
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones (+ ó -)	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 +2)	(4)	(5)	
<b>Ingresos del Poder Ejecutivo Federal o Estatal y de los Municipios</b>	<b>570,562,388</b>	<b>36,372,294</b>	<b>606,934,682</b>	<b>606,934,682</b>	<b>606,934,682</b>	<b>36,372,294</b>
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 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos <sup>2</sup>	0	0	0	0	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración 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
<b>Ingresos De los Entes Públicos de los Poderes Legislativo y Judicial, de los Órganos Autonomos y del Sector Paraestatal o Paramunicipal, así como de las Empresas Productivas del Estado</b>	<b>470,943,256</b>	<b>149,480,807</b>	<b>620,424,063</b>	<b>653,006,724</b>	<b>620,424,063</b>	<b>149,480,807</b>
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Productos <sup>1</sup>	3,346,018	48,670,165	52,016,183	52,016,183	52,016,183	48,670,165
Ingresos por ventas de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos <sup>3</sup>	150,937,781	58,298,354	209,236,134	241,818,795	209,236,134	58,298,354
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
<b>Ingresos derivados de Financiamiento</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>185,853,101</b>	<b>1,227,358,744</b>	<b>1,259,941,405</b>	<b>1,227,358,744</b>	<b>185,853,101</b>
					Ingresos Excedentes	185,853,100.58

  
Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
Directora de Recursos Financieros

  
Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
Vicerrector Administrativo

<sup>1</sup> Incluye intereses que generan las cuentas bancarias de los entes públicos en productos.

<sup>2</sup> Incluye donativos en efectivo del Poder Ejecutivo, entre otros aprovechamientos.

<sup>3</sup> Se refiere a los ingresos propios obtenidos por los Poderes Legislativo y Judicial, los Organos Autónomos y las entidades de la administración pública paraestatal y 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.






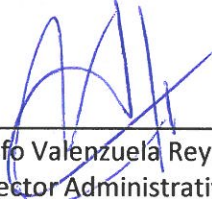
Nombre de la Entidad  
**Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF**  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-II-02

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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
<b>II. Total de Transferencias Federales Etiquetadas (II = A + B + C + D + E)</b>	<b>10,079,632.32</b>	<b>15,391,376.23</b>	<b>25,471,008.55</b>	<b>27,382,008.55</b>	<b>25,471,008.55</b>	<b>15,391,376.23</b>
<b>III. Ingresos Derivados de Financiamientos (III = A)</b>	-	-	-	-	-	-
A. Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
<b>IV. Total de Ingresos (IV = I + II + III)</b>	<b>1,041,505,643.73</b>	<b>185,853,100.58</b>	<b>1,227,358,744.31</b>	<b>1,259,941,405.21</b>	<b>1,227,358,744.31</b>	<b>185,853,100.58</b>
<b>Datos Informativos</b>						
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

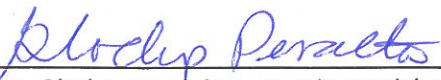
Nombre de la Entidad  
**Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables**  
 Al 31 de Diciembre de 2022

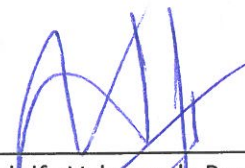
ETCA-II-03

INFORME TRIMESTRAL: **CUARTO**

<b>1. Total de Ingresos Presupuestarios</b>		<b>1,259,941,405.21</b>
<b>2. Mas Ingresos contables No Presupuestarios</b>		<b>453,904.38</b>
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	<b>453,904.38</b>	
Otros Ingresos Contables No Presupuestarios		
<b>3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables</b>		<b>0.00</b>
Aprovechamientos Patrimoniales		
Ingresos Derivados de Financiamientos		
Otros Ingresos Presupuestarios No Contables		
<b>4. Total de Ingresos Contables (4= 1 + 2 - 3)</b>		<b>1,260,395,309.59</b>

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 legislación 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

ETCA-II-04

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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	-26,920,285	898,873,669	889,265,170	889,265,170	9,608,499
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	281,096	155,769,104	154,883,298	154,883,298	885,806
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	99,325,665	-74,508	99,251,157	99,191,286	99,191,286	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	42,845,623	71,534,326	48,824,617	48,757,364	22,709,709
Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	589,022	11,840,087	12,429,109	4,754,164	4,749,874	7,674,945
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	2,390,470	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	2,860,213	5,090,553	3,747,784	3,732,581	1,342,770
Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	2,149,886	2,736,735	4,886,621	4,642,545	4,642,036	244,076
Materiales y Suministros Para Seguridad	0	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	101,982,123	188,995,136	148,835,359	148,772,008	40,159,777
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, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	30,726,160	8,254,210	38,980,370	31,142,871	31,107,726	7,837,499
Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	3,165,441	5,246,336	8,411,778	8,399,443	8,399,443	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	-384,698	7,246,234	4,678,739	4,674,196	2,567,495
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	4,431,050	14,660,557	14,574,763	14,572,842	85,795
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	23,360,729	23,360,729	18,824,438	18,814,438	4,536,291
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público			0			0
Transferencias al Resto del Sector Público			0			0
Subsidios y Subvenciones			0			0
Ayudas Sociales		23,360,729	23,360,729	18,824,438	18,814,438	4,536,291
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	0	14,912,406	14,912,406	9,465,869	9,465,869	5,446,536
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	0	479,954	479,954	463,836	463,836	16,118

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)
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0	6,405,613	6,405,613	1,533,010	1,455,858	4,872,603
Vehículos y Equipo de Transporte	0	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
Compra de Títulos 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
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>190,989,835</b>	<b>1,232,495,478</b>	<b>1,140,778,716</b>	<b>1,134,237,744</b>	<b>91,716,762</b>

  
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 Debitado - LDF  
 Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-II-05

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

(PESOS)

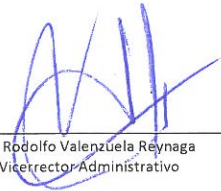
Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
<b>I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I)</b>	<b>1,031,426,011.41</b>	<b>162,471,328.11</b>	<b>1,193,897,339.52</b>	<b>1,116,771,988.37</b>	<b>1,116,554,536.44</b>	<b>77,125,351.15</b>
<b>A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)</b>	824,643,365.33	28,920,264.85	853,563,630.18	859,285,170.57	859,285,170.57	8,497,340.71
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	173,896,511.00	5,114,825.40	179,011,336.40	180,732,285.69	180,732,285.69	-
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	212,276,581.52	22,871,716.84	235,148,298.36	183,601,757.71	183,601,757.71	759,108.57
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	225,828,878.41	4,595,160.21	230,424,038.62	245,506,221.95	245,506,221.95	137,216.24
a4) Legados Sociales	161,488,048.00	199,259.72	161,687,307.72	154,580,258.23	154,580,258.23	8,049.05
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	94,325,867.00	79,237.69	94,405,104.69	90,181,289.26	89,181,289.26	5,223.43
a6) Pensiones	-	-	-	-	-	-
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	30,067,552.00	10,929,215.51	40,996,767.51	24,319,320.61	34,300,520.61	6,702,446.90
<b>B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)</b>	24,472,344.48	43,123,377.25	67,595,721.73	47,715,411.50	47,848,481.91	13,690,219.18
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	586,022.20	11,899,912.78	12,485,934.98	4,742,914.28	4,736,624.38	7,749,310.70
b2) Arrendos y Ulemas	11,748,853.77	10,454,043.41	22,202,897.18	635,349.17	609,504.08	876,481.17
b3) Materiales Primas y Materiales de Producción y Comerciación	6,133,645.55	18,454,454.33	24,588,100.88	27,621,647.62	23,618,207.45	1,119,893.05
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	465,622.11	1,375,436.81	1,841,058.92	2,334,425.50	2,348,248.95	3,011,622.92
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	288,600.00	6,792,381.68	7,080,981.68	5,103,129.52	5,099,815.54	1,944,050.14
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos	2,230,360.98	7,001,307.22	9,231,668.20	3,329,483.35	3,711,599.08	1,186,184.15
b7) Vehículos, Ómnibus, Trenes de Pasajeros y Aviones Deportivos	2,149,885.05	2,721,735.01	4,871,620.06	1,622,544.30	1,644,025.90	228,479.72
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad	-	1,310.35	1,310.35	-	1,310.35	-
b9) Herramientas, Repuestos y Accesorios Menores	637,189.16	6,229,627.42	6,866,816.58	2,512,595.98	2,808,153.90	4,154,449.55
<b>C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)</b>	12,301,295.99	102,031,770.97	114,333,066.96	147,809,762.31	147,732,411.22	28,531,364.86
c1) Servicios Docentes	16,031,572.32	25,993,443.37	42,025,015.69	46,495,597.04	46,495,597.04	2,196,433.65
c2) Servicios de Arrendamiento	8,929,040.62	2,545,117.14	11,474,157.76	7,439,332.63	7,406,332.63	1,198,925.13
c3) Servicios Profesionales, Consultivos, Técnicos y Otros Servicios	29,728,169.28	6,560,149.05	36,288,318.33	30,345,547.37	30,310,405.20	6,700,757.27
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	3,105,441.47	5,245,188.15	8,350,629.62	3,308,627.58	3,343,557.05	11,392.04
c5) Servicios de Institución, Reparación, Mantenimiento y Construcción	11,151,107.53	51,149,215.55	62,300,323.08	35,690,355.62	35,816,360.75	25,412,638.01
c6) Servicios de Comunicación Especial y Publicidad	402,000.00	1,862,881.88	2,264,881.88	2,034,839.17	2,029,922.57	259,672.79
c7) Servicios de Transporte y Viajes	2,918,215.01	1,592,595.10	4,510,810.11	4,403,199.12	4,455,217.95	255,681.83
c8) Servicios Sociales	1,978,109.12	2,425,470.04	4,403,579.16	3,164,817.13	3,163,696.63	338,842.53
c9) Otros Servicios Generales	36,229,507.76	1,432,501.59	37,662,009.35	14,771,551.85	14,572,284.17	23,089.18
<b>D. Transferencias: Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8)</b>	-	17,795,250.85	17,795,250.85	17,517,493.05	17,507,455.16	16,737.89
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	-	-	-	-	-	-
d2) Transferencias al Poder Judicial	-	-	-	-	-	-
d3) Subsidios y Subvenciones	-	-	-	-	-	-
d4) Ayudas Sociales	-	17,795,250.85	17,795,250.85	17,517,493.05	17,507,455.16	197,737.89
d5) Pensiones y Jubilaciones	-	-	-	-	-	-
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	-	-	-	-	-	-
d7) Transferencias a la Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
d8) Donativos	-	-	-	-	-	-
d9) Transferencias al Exterior	-	-	-	-	-	-
<b>E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)</b>	9,675.01	28,456,628.03	28,466,303.04	13,450,022.48	13,324,872.88	12,944,016.05
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	-	14,607,439.72	14,607,439.72	8,254,056.76	8,354,059.78	6,502,089.56
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	-	439,776.72	439,776.72	419,999.25	419,801.25	10,778.52
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	-	5,702,215.62	5,702,215.62	1,011,528.16	834,616.56	4,630,367.46
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	-	615,622.31	615,622.31	522,000.00	502,000.00	30,122.51
e5) Equipo de Difusión y Seguridad	-	-	-	-	-	-
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	9,675.01	4,131,146.72	4,140,821.73	2,183,242.31	2,183,242.31	1,507,828.42
e7) Activos Biológicos	-	-	-	-	-	-
e8) Bienes Inmuebles	-	-	-	-	-	-
e9) Activos Intangibles	-	0.19	0.19	-	-	0.19
<b>F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)</b>	-	1,044,575.36	1,044,575.36	1,021,195.91	1,021,195.91	23,409.45
f1) Obras Públicas en Bienes de Dominio Público	-	-	-	-	-	-
f2) Obras Públicas en Bienes Propios	-	1,044,575.36	1,044,575.36	1,021,195.91	1,021,195.91	23,409.45
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	-	-	-	-	-	-
<b>G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)</b>	-	-	-	-	-	-
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) Inversión en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	-	-	-	-	-	-
Fideicomiso de Desastres Naturales (Informativos)	-	-	-	-	-	-
g6) Otras Inversiones Financieras	-	-	-	-	-	-
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Exigencias Especiales	-	-	-	-	-	-
<b>H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+H2+H3)</b>	-	-	-	-	-	-
H1) Participaciones	-	-	-	-	-	-



Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/(Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
II. Deuda Pública (I+II+III+IV+V+VI+VII)	-	-	-	-	-	-
II. Gasto Etiquetado (II+III+IV+V+VI+VII+VIII)	10,073,632.32	28,518,506.50	38,592,138.82	24,006,727.59	17,683,207.14	14,591,411.23
A. Servicios Personales (A+I+II+III+IV+V+VI+VII)	1,150,567.85	6.00	1,150,567.85	-	-	1,150,567.85
I) Remuneraciones al Personal de Carrera Permanente	-	-	-	-	-	-
II) Remuneraciones al Personal de Carrera Transitoria	-	128,308.58	128,308.58	-	-	128,308.58
III) Remuneraciones Adicionales y Especiales	1,150,567.85	221,572.46	928,995.39	-	-	928,995.39
IV) Seguridad Social	-	81,706.17	81,706.17	-	-	81,706.17
V) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	-	4,788.91	4,788.91	-	-	4,788.91
VI) Previsiones	-	-	-	-	-	-
VII) Pago de Espumas a Servidores Públicos	-	6,678.00	6,678.00	-	-	6,678.00
B. Materiales y Similares (B+I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII)	4,218,338.23	277,754.15	3,940,584.08	1,105,205.46	1,164,592.45	2,832,388.62
I) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	-	143,174.32	143,174.32	11,245.75	11,248.75	131,624.57
II) Alimentos y Utensilios	-	1,276.86	1,276.86	-	-	1,276.86
III) Materiales Financeros y Materiales de Producción y Comercialización	-	-	-	-	-	-
IV) Materiales y Artículos de Conservación y de Reponería	-	8,898.50	8,898.50	2,220.64	2,220.64	4,477.26
V) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	4,218,338.23	854,338.75	2,363,999.48	1,015,961.57	1,017,750.04	2,343,398.43
VI) Combustibles, Lubricantes y Aditivos	-	158,800.06	158,800.06	21,309.39	21,309.70	147,696.89
VII) Vestuario, Bases, Frascos de Protección y Artículos Deportivos	-	15,000.24	15,000.24	-	-	15,000.24
VIII) Materiales y Suministros Para Seguridad	-	-	-	-	-	-
IX) Herramientas, Fúerzados y Accesorios Menores	-	240,830.10	240,830.10	66,373.63	56,372.43	184,457.47
C. Servicios Generales (C+I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII)	4,712,716.21	49,747.57	4,662,968.64	1,334,538.03	1,074,596.08	3,538,471.69
I) Servicios Básicos	-	1,236.59	1,236.59	-	-	1,236.59
II) Servicios de Arrendamiento	-	24,270.71	24,270.71	5,706.03	5,706.03	19,070.67
III) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	-	1,674,004.64	1,874,664.64	757,323.28	757,323.28	1,476,741.38
IV) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	-	1,148.29	1,148.29	304.89	304.56	343.53
V) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	-	29,839.37	29,839.37	4,700.00	4,700.00	21,079.35
VI) Servicios de Comunicación Local y Publicidad	-	112,500.00	112,500.00	-	-	112,500.00
VII) Servicios de Trazado y Veredas	4,712,716.24	2,292,294.39	2,420,511.85	269,429.43	268,508.42	2,211,521.43
VIII) Servicios Oficiales	-	264,452.24	264,452.24	10,782.33	10,782.37	187,962.47
IX) Otros Servicios Generales	-	248.00	248.00	247.84	247.84	0.00
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otros Ayudos (D+I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII)	-	5,858,478.26	5,858,478.26	1,206,985.31	1,206,985.32	4,348,493.94
I) Transferencias, Asignaciones y Ayudas al Sector Público	-	-	-	-	-	-
II) Transferencias al Sector del Servicio Público	-	-	-	-	-	-
III) Subsidios y Subvenciones	-	-	-	-	-	-
IV) Ayudas Sociales	-	5,858,478.26	5,858,478.26	1,206,985.32	1,206,985.32	4,348,493.94
V) Pensiones y Jubilaciones	-	-	-	-	-	-
VI) Transferencias a Entidades, Municipios y Otros Ayudos	-	-	-	-	-	-
VII) Transferencias a la Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
VIII) Donativos	-	-	-	-	-	-
IX) Transferencias al Exterior	-	-	-	-	-	-
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E+I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII)	-	1,126,571.59	1,142,571.59	776,831.82	776,831.82	331,559.77
I) Mobiliario y Equipo de Administración	-	304,978.87	304,978.87	211,912.58	211,912.60	93,469.37
II) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	-	48,177.35	48,177.35	43,827.71	43,827.77	5,338.58
III) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	-	703,397.11	703,397.11	521,181.45	521,181.45	182,215.66
IV) Vehículos y Equipo de Transporte	-	-	-	-	-	-
V) Equipo de Defensa y Seguridad	-	-	-	-	-	-
VI) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	-	40,818.16	40,818.16	-	-	40,818.16
VII) Activos Biológicos	-	-	-	-	-	-
VIII) Bienes Inmuebles	-	-	-	-	-	-
IX) Activos Intangibles	-	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
F. Inversión Pública (F+I+II+III)	-	22,062,958.27	22,062,958.27	19,779,198.91	13,452,899.57	2,392,899.26
I) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	-	-	-	-	-	-
II) Obra Pública en Bienes Propios	-	22,062,958.27	22,062,958.27	19,779,198.91	13,452,899.57	2,392,899.26
III) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	-	-	-	-	-	-
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G+I+II+III+IV+V+VI+VII)	-	-	-	-	-	-
I) Inversión Para el Fomento de Actividades Productivas	-	-	-	-	-	-
II) Acciones y Participaciones de Capital	-	-	-	-	-	-
III) Grupo de Títulos y Valores	-	-	-	-	-	-
IV) Creación de Fideicomisos	-	-	-	-	-	-
V) Inversión en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	-	-	-	-	-	-
VI) Fideicomiso de Desastres Naturales (Interruption)	-	-	-	-	-	-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
g6) Otras Inversiones Financieras	-	-	-	-	-	-
g7) Provisiones para Contingencias y Otros Erogaciones Especiales	-	-	-	-	-	-
H Participaciones y Aportaciones (H=H1+H2)	-	-	-	-	-	-
h1) Participaciones	-	-	-	-	-	-
h2) Aportaciones	-	-	-	-	-	-
h3) Convenios	-	-	-	-	-	-
I Deuda Pública (I=I1+I2+I3+I4+I5+I6+I7)	-	-	-	-	-	-
i1) Amortizaciones de la Deuda Pública	-	-	-	-	-	-
i2) Intereses de la Deuda Pública	-	-	-	-	-	-
i3) Comisiones de la Deuda Pública	-	-	-	-	-	-
i4) Gastos de la Deuda Pública	-	-	-	-	-	-
i5) Costos por Coberturas	-	-	-	-	-	-
i6) Apoyos Financieros	-	-	-	-	-	-
i7) Adjudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFA2)	-	-	-	-	-	-
<b>III. Total de Egresos (III = I + II)</b>	<b>1,041,595,643.73</b>	<b>190,989,834.61</b>	<b>1,232,495,478.34</b>	<b>1,140,778,715.96</b>	<b>1,134,237,743.58</b>	<b>91,716,762.38</b>

  
 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**

ETCA-II-06

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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	141,268,191	1,182,763,860	1,105,749,585	1,105,608,981	77,014,275
Gasto de Capital	9,975	49,721,644	49,731,619	35,029,131	28,628,762	14,702,488
Amortización de la Deuda y Disminución de Pasivos			0			0
Pensiones y Jubilaciones			0			0
Participaciones			0			0
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>190,989,835</b>	<b>1,232,495,478</b>	<b>1,140,778,716</b>	<b>1,134,237,744</b>	<b>91,716,762</b>

*Gladys Peralta*

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
Directora de Recursos Financieros

*Rodolfo Valenzuela Reynaga*

Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
Vicerrector Administrativo

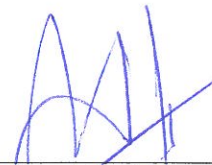
Instituto Tecnológico de Sonora  
 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos  
 Clasificación Administrativa (Por Unidad Administrativa)  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-II-07

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

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	-1,117,776	20,197,004	16,774,020	16,774,020	3,422,983
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	3,109,773	142,014,902	139,594,595	139,587,964	2,420,307
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	111,413,399	27,198,314	138,611,713	125,248,742	125,248,439	13,362,972
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	81,441,756	6,478,771	87,920,527	84,951,593	84,951,593	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	32,933,684	114,183,123	110,704,972	110,656,325	3,478,151
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	29,394,797	1,404,993	30,799,790	30,430,094	30,429,375	369,697
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	122,848,057	89,144,427	211,992,484	170,709,990	164,369,921	41,282,494
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	76,483,155	25,164,052	101,647,208	91,379,036	91,379,036	10,268,171
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>190,989,835</b>	<b>1,232,495,478</b>	<b>1,140,778,716</b>	<b>1,134,237,744</b>	<b>91,716,762</b>

  
 Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros

  
 Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerrector Administrativo

**Instituto Tecnológico de Sonora**

**ETCA-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)

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones: (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
<b>I. Gasto No Etiquetado</b>						
<b>(I=A+B+C+D+E+F+G+H)</b>	1,031,426,011.41	162,471,328.11	1,193,897,339.52	1,116,771,988.37	1,116,554,536.44	77,125,351.15
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	122,079,925.93	122,079,925.93	10,203,312.60
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	81,441,756.00	5,047,938.31	86,489,694.31	84,825,507.76	84,825,507.76	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	32,933,684.11	114,183,122.80	110,704,972.16	110,656,325.20	3,478,150.64
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	29,394,797.00	1,404,993.46	30,799,790.46	30,430,093.68	30,429,374.68	369,696.78
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	122,848,057.41	67,062,368.33	189,910,425.74	150,930,881.53	150,914,030.77	38,979,544.21
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	76,483,155.09	25,164,052.49	101,647,207.58	91,379,036.39	91,379,036.39	10,268,171.19
<b>II. Gasto Etiquetado</b>						
<b>(II=A+B+C+D+E+F+G+H)</b>	10,079,632.32	28,518,506.50	38,598,138.82	24,006,727.59	17,683,207.14	14,591,411.23
1000 CONSEJO DIRECTIVO						
2000 RECTORIA						
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA						
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL		3,403,596.69	3,403,596.69			3,403,596.69
2300 DIRECCION DE SERVICIOS						

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA			-			-
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	10,079,632.32	7,003,207.57	3,076,424.75			3,076,424.75
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA		14,597.18	14,597.18			14,597.18
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA		710,162.60	710,162.60			710,162.60
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		606,370.54	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			-			-
<b>III. Total de Egresos (III = I + II)</b>	<b>1,041,505,643.73</b>	<b>190,989,834.61</b>	<b>1,232,495,478.34</b>	<b>1,140,778,715.96</b>	<b>1,134,237,743.58</b>	<b>91,716,762.38</b>

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 Administrativa (Por Poderes)**  
**Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022**

ETCA-II-09

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

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	190,989,835	1,232,495,478	1,140,778,716	1,134,237,744	91,716,762
Poder Legislativo			0			0
Poder Judicial			0			0
Órganos Autónomos			0			0
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>190,989,835</b>	<b>1,232,495,478</b>	<b>1,140,778,716</b>	<b>1,134,237,744</b>	<b>91,716,762</b>

  
 Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros


  
 Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerrector Administrativo

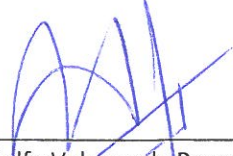
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**  
**Clasificación Administrativa (Por Tipo de Organismos o Entidad Paraestatal)**  
**Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022**

ETCA-II-10

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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	190,989,835	1,232,495,478	1,140,778,716	1,134,237,744	91,716,762
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
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>190,989,835</b>	<b>1,232,495,478</b>	<b>1,140,778,716</b>	<b>1,134,237,744</b>	<b>91,716,762</b>

  
 Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros

  
 Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerrector Administrativo

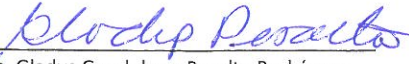


Instituto Tecnológico de Sonora  
 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos  
 Clasificación Funcional (Finalidad y Función)  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-II-11

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

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)
<b>Gobierno</b>	0	0	0	0	0	0
Legislación			0			0
Justicia			0			0
Coordinación de la Política 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
<b>Desarrollo Social</b>	1,041,505,644	190,989,835	1,232,495,478	1,140,778,716	1,134,237,744	91,716,762
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	190,989,835	1,232,495,478	1,140,778,716	1,134,237,744	91,716,762
Protección Social			0			0
Otros Asuntos Sociales			0			0
<b>Desarrollo Económico</b>	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, Tecnología e Innovación			0			0
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos			0			0
<b>Otras No Clasificadas en funciones anteriores</b>	0	0	0	0	0	0
Transacciones 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
<b>Total del Gasto</b>	1,041,505,644	190,989,835	1,232,495,478	1,140,778,716	1,134,237,744	91,716,762

  
 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)

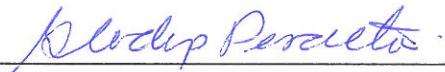
**ETCA-II-12**

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
<b>I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D)</b>	1,031,426,011.41	162,471,328.11	1,193,897,339.52	1,116,771,988.37	1,116,554,536.44	77,125,351.15
<b>A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)</b>	-	-	-	-	-	-
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>B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)</b>	1,031,426,011.41	162,471,328.11	1,193,897,339.52	1,116,771,988.37	1,116,554,536.44	77,125,351.15
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	162,471,328.11	1,193,897,339.52	1,116,771,988.37	1,116,554,536.44	77,125,351.15
b6) Protección Social			-			-
b7) Otros Asuntos Sociales			-			-
<b>C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)</b>	-	-	-	-	-	-
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General			-			-
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza			-			-
c3) Combustibles y Energía			-			-
c4) Minería, Manufacturas y Construcción			-			-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
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			-			-
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	28,518,506.50	38,598,138.82	24,006,727.59	17,683,207.14	14,591,411.23
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)	10,079,632.32	28,518,506.50	38,598,138.82	24,006,727.59	17,683,207.14	14,591,411.23
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	28,518,506.50	38,598,138.82	24,006,727.59	17,683,207.14	14,591,411.23
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			-			-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
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	-	-	-	-	-	-
d2) Transferencias, Participaciones y Aportaciones Entre Diferentes Niveles y Ordenes	-	-	-	-	-	-
d3) Saneamiento del Sistema Financiero	-	-	-	-	-	-
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	-	-	-	-	-	-
III. Total de Egresos (III = I + II)	1,041,505,643.73	190,989,834.61	1,232,495,478.34	1,140,778,715.96	1,134,237,743.58	91,716,762.38



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**

ETCA-II-13

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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 eléctrica							
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	613,427.35	19,592,638	19,205,875.19	19,205,875.19	386,763	98%
14108	Aportación para la atención 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	596,584.35	10,825,463	10,782,684.96	10,782,684.96	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	

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)
15203	Sent. Laborales	-	576,984.08	576,984.08	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	1,081,913.00	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	26,716,727.44	26,716,727.44	26,716,727.44	0	100%
15413	Ayuda Guardería Madres Trabajadoras	864,075.00	19,969.00	884,044.00	884,044.00	884,044.00	0	100%
15416	Apoyo para Útiles escolares	9,762,372.00	105,375.61	9,656,996.39	9,656,996.39	9,656,996.39	0	100%
159	Otras Prestac Sociales y Económicas							
15901	Otras Prestaciones	59,851,105.00	483,387.39	60,334,492.39	60,274,621.43	60,274,621.43	59,871.96	100%
1700	Pago de Estímulos a Servid Públicos							
171	Estímulos							
17102	Estímulos al personal	30,067,552.00	10,941,893.51	41,009,445.51	34,300,320.61	34,300,320.61	6,709,125.90	84%
	Total por Capítulo 1000	\$ 925,793,953.78	\$ 26,920,284.85	\$ 898,873,668.93	\$ 889,265,170.37	\$ 889,265,170.37	\$ 9,608,498.56	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 Estadístico y Geografico							
21301	Material Estadístico 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	1,286,625.92	7,160,933.50	15%
217	Materiales y útiles de enseñanza							
21701	Materiales educativos	-	443,732.56	443,732.56	417,485.16	417,485.16	26,247.40	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 instalaciones	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 Derivados							
23401	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus Derivados	-	-	-	-	-	-	
237	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con							
23701	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con	-	295.89	295.89	295.89	295.89	-	100%
238	Mercancías Adquiridas para su Comercialización							

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)
23801	Mercancías 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 artículos 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							
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	875,763.14	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	2,061,184.58	4,249,024.66	3,559,907.90	3,545,032.42	689,116.76	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							

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)
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 de	-	-	-	-	-	-	-
29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de	450.00	28,288.77	28,738.77	28,738.77	28,738.77	-	100%
294	Refacciones y accesorios menores de equipo de computo y	-	-	-	-	-	-	-
29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de computo y	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 transporte	-	-	-	-	-	-	-
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	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	-	-	-	-	-	-	-
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	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes	-	-	-	-	-	-	-
29901	Refacciones 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	42,845,623.10	71,534,325.81	48,824,617.01	48,757,364.36	22,709,708.80	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	-	-	-	-	-	-	-



Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (F.educciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
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, Regalías, 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 Equipo	-	-	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, auditorías y relacionados	-	-	-	-	-	-	-
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorías y relacionados	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, Ingeniería y Actividades	-	-	-	-	-	-	-
33201	Servicios Diseño, Arquitectura y Act. Relacionadas	-	-	-	-	-	-	-
333	Servicios de consultoría administrativa, procesos, técnica	-	-	-	-	-	-	-
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 Consultoría	-	-	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 Investigación Científica y Desarrollo	-	-	-	-	-	-	-
33501	Servicios de Investigación Científica 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, fotocopiado	-	-	-	-	-	-	-
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	2,721,571.83	288,390.46	3,009,962	2,039,369.47	2,038,294.98	970,592.82	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 Protección y Seguridad	-	-	-	-	-	-	-
33701	Servicio de Protección y Seguridad	4,400.00	776,569.89	780,970	416,380.73	416,380.73	364,589.16	53%
338	Servicios de vigilancia	-	-	-	-	-	-	-
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	1,830,908.67	4,671,815	3,550,567.30	3,550,567.30	1,121,248.02	76%
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	-	-	-	-	-	-	-
341	Servicios financieros y bancarios	-	-	-	-	-	-	-
34101	Servicios financieros y bancarios	214,310.50	1,043,493.96	1,257,804	1,251,483.10	1,251,483.10	6,321.36	99%
343	Servicios de Recaudación, Traslado y Custodia de Valores	-	-	0	-	-	-	-
34301	Servicios de Recaudación, Traslado y Custodia de Valores	-	-	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%


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)
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo para	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 conservación 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 Jardinería y Fumigación							
35901	Servicio de Jardinería y Fumigación	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 y otros medios de mensajes							
36101	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes	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	Servicios de Creación Y Difusión de Contenido	-	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	1,618,024.44	2,149,024	1,519,808.15	1,519,808.15	629,216.29	71%
372	Pasajes terrestres							
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de	9,050.00	334,398.61	343,449	313,336.56	313,336.56	30,112.05	91%
373	Pasajes Marítimos							
37301	Pasajes Marítimos	-	29,760.00	29,760	29,760.00	29,760.00	-	100%
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							

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)
38401	Exposiciones	-	-	-	-	-	-	-
385	Gastos de Representación	-	-	-	-	-	-	-
38501	Gastos de Atención y Promoción	-	-	-	-	-	-	-
3900	Otros Servicios Generales	-	-	-	-	-	-	-
392	Impuestos y Derechos	-	-	-	-	-	-	-
39201	Impuestos y Derechos	1,933,971.79	694,897.22	1,239,075	1,153,780.07	1,151,659.39	85,294.50	93%
393	Impuestos y Derechos de Importación	-	-	-	-	-	-	-
39301	Impuestos y Derechos de Importación	-	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 derivan de la Relación Laboral	-	-	-	-	-	-	-
39801	Imp S/Nomina y otros derivan de la Relación Laboral	8,295,536.00	5,094,908.10	13,390,444	13,390,444.10	13,390,444.10	-	100%
399	Otros Servicios Generales	-	-	-	-	-	-	-
39902	Gastos de la Casa de Gobierno	0	0	-	-	-	-	-
	Total por Capítulo 3000	87,013,012.23	101,982,123.40	188,995,135.63	148,835,358.99	148,772,008.30	40,159,776.64	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 Pensión	-	-	-	-	-	-	-
442	Becas y otras ayudas para programas de capacitación	-	-	-	-	-	-	-
44203	Becas de Educación Media y Superior	-	22,591,596.37	22,591,596.37	18,103,838.37	18,103,838.37	4,487,758.00	80%
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	-	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 Instituciones sin Fines de Lucro	-	-	-	-	-	-	-
48101	Donativos a Instituciones sin Fines de Lucro	-	23,360,729.21	23,360,729.21	18,824,438.37	18,814,438.37	4,536,290.84	81%
	Total por Capítulo 4000	-	23,360,729.21	23,360,729.21	18,824,438.37	18,814,438.37	4,536,290.84	81%
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 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	-	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	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-

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)
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	Maquinaria y equipo agropecuario	-	-	-	-	-	-	-
56101	Maquinaria 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 refrigeración	-	-	-	-	-	-	-
56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración	-	1,690,437.34	1,690,437.34	1,689,937.34	1,689,937.34	500.00	100%
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 Accesorios	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-

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)
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	\$ 190,989,834.61	\$ 1,232,495,478.34	\$ 1,140,778,715.96	\$ 1,134,237,743.58	\$ 91,716,762.38	93%

  
Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
Directora de Recursos Financieros

  
Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
Vicerrector Administrativo


**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**


ETCA-II-14

(PESOS)

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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	- 26,920,284.85	897,723,111.08	889,265,170.37	889,265,170.37	8,457,940.71
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	337,262,464.88	- 24,767,290.72	312,495,174.16	312,467,586.59	312,467,586.59	27,587.57
B. Magisterio	587,380,931.05	- 2,152,994.13	585,227,936.92	576,797,583.78	576,797,583.78	8,430,353.14
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	- 26,920,284.85	898,873,668.93	889,265,170.37	889,265,170.37	9,608,498.56

  
Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
Directora de Recursos Financieros

  
Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
Vicerrector Administrativo


Instituto Tecnológico de Sonora  
 Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables  
 Al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-II-15

(Pesos)

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

<b>1. Total de Egresos Presupuestarios</b>		<b>1,140,778,715.96</b>
<b>2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables</b>		<b>35,029,131.22</b>
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización		
Materiales y Suministros		
Mobiliario y Equipo de Administración	9,465,869.36	
Mobiliario y Equipo Educativo 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	
Archivos 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		
<b>3. Más Gastos Contables No Presupuestarios</b>		<b>75,743,804.67</b>
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	69,759,871.58	
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	244,150.31	
Otros Gastos Contables No Presupuestales		
<b>4. Total de Gasto Contable (4= 1 - 2 + 3)</b>		<b>1,181,493,389.41</b>

  
 Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros

  
 Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora  
**Endeudamiento Neto**  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022  
 (pesos)

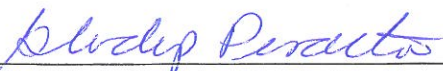
ETCA-II-16

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

Identificación del crédito o Instrumento	Contratación / Colocación	Amortización	Endeudamiento Neto
	A	B	C=A-B
<b>Créditos Bancarios</b>			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
<b>Total Créditos Bancarios</b>	0.00	0.00	0.00
<b>Otros Instrumentos de Deuda</b>			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
<b>Total Otros Instrumentos de Deuda</b>	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>	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  
Intereses de la Deuda  
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022


ETCA-II-17

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

Identificación del crédito o Instrumento	Devengado	Pagado
<b>Créditos Bancarios</b>		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
<b>Total de Intereses Créditos Bancarios</b>	0.00	0.00
<b>Otros Instrumentos de Deuda</b>		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
<b>Total Intereses Otros Instrumentos de Deuda</b>	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

"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  
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](http://www.itson.mx)

### III. INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA

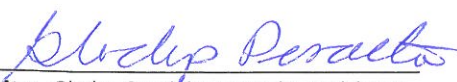
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Gasto Por Categoría Programática**  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-III-01

(PESOS)

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

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)
<b>Programas</b>						
<b>Subsidios: Sector Social y Privado o Estados y Municipios</b>	0	0	0	0	0	0
Sujetos a Reglas de Operación			0			0
Otros Subsidios			0			0
<b>Desempeño de las Funciones:</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>190,989,835</b>	<b>1,232,495,478</b>	<b>1,140,778,716</b>	<b>1,134,237,744</b>	<b>91,716,762</b>
Prestación de Servicios Públicos	1,041,505,644	190,989,835	1,232,495,478	1,140,778,716	1,134,237,744	91,716,762
Provisión de Bienes Públicos			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 (Únicamente el Gobierno Federal)			0			0
Específicos			0			0
Proyectos de Inversión			0			0
<b>Administrativos y de Apoyos</b>	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
<b>Compromisos</b>	0	0	0	0	0	0
Obligaciones de Cumplimiento de Resolución Jurisdiccional			0			0
Desastres Naturales			0			0
<b>Obligaciones</b>	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
<b>Programas de gasto Federalizado ( Gobierno Federal)</b>	0	0	0	0	0	0
Gasto Federalizado			0			0
<b>Participaciones a Entidades Federativas y Municipios</b>			0			0
<b>Costo Financiero, Deuda o Apoyo a Deudores y Ahorradores de la Banca</b>			0			0
<b>Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores</b>			0			0
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,041,505,644</b>	<b>190,989,835</b>	<b>1,232,495,478</b>	<b>1,140,778,716</b>	<b>1,134,237,744</b>	<b>91,716,762</b>

  
 Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
 Directora de Recursos Financieros

  
 Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
 Vicerector Administrativo

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

ETCA-III-03

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

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 Generales



Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
Vicerrector Administrativo



Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

ETCA-III-04

TRIMESTRE: CUARTO

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	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

UNIDAD ADMINISTRATIVA 260 RECTORÍA

E101E10	EDUCACION SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO																			
113	EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP	PROFESOR	P	NO	MET	0.00%	83.83%	0.00%	83.83%	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 CONTINUAN DESARROLLANDO LAS FUNCIONES SUSTANTIVAS DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN, EN COLABORACIÓN DE PTC, PROFESORES AUXILIARES Y ALUMNOS.

200	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%	62.54%	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, ASESORIA PAR, APOYO PSICOLÓGICO, TUTORÍAS, ASESORÍAS Y PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN DOCENTES, LOS ALUMNOS QUE INGRESARON DURANTE LA PANDEMIA TUVIERON POCOA ADAPTACIÓN A LOS CURSOS VIRTUALES, RECURSOS TECNOLÓGICOS LIMITADOS PARA CURSAR SUS PRIMERAS ASIGNATURAS DE FORMA REMOTA, ASI COMO LIMITADAS COMPETENCIAS DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR.

257	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, ASI 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, ASI COMO EL INTERÉS DE LAS EMPRESAS EN PROMOVER SUS VACANTES EN LA BOLSA DE TRABAJO DEL ITSON

113	EDUCACION 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 OOMAPASC, EJIDO SAN JOSE, 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	651.00	0.00	838.00	152.96%
					NUM	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	651.00	0.00	835.00	
					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, ASI COMO EL NÚMERO DE PLAZAS PARA REALIZARLAS, PUESTO QUE LAS EMPRESAS ESPERABAN MAYOR PARTICIPACIÓN EN ESTA MODALIDAD

113	EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	NÚMERO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FISICA	ACTIVIDADES	A	SI	MET	6.00	12.00	15.00	12.00	46.00	6.00	12.00	16.00	12.00	46.00	17.00	21.00	34.00	20.00	165.66%
					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

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

ETCA-III-04

TRIMESTRE: CUARTO

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	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	ALUMNADO	P	NO	MET	0.00%	782.05%	0.00%	11.18%	11.18%	0.00%	782.65%	0.00%	11.19%	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	1523.00	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	

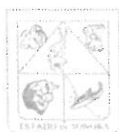
EVALUACION CUALITATIVA

GRACIAS A QUE SE DESTINO RECURSO PROPIO PARA CONTAR CON 14 PROGRAMAS DE BECAS INTERNAS, SE APOYA A LOS ALUMNOS EN SITUACION VULNERABLE A CONTINUAR CON SUS ESTUDIOS O A POTENCIALIZAR SU TALENTO ARTISTICO, DEPORTIVO O ACADEMICO.

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	PROFESOR	P	NO	MET	0.00%	99.56%	0.00%	99.56%	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	221.00	
					DEN	0.00	225.00	0.00	226.00	226.00	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	225.00	0.00	224.00	

EVALUACION CUALITATIVA

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



Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA															
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA															
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		NO			
NOMBRE DEL INDICADOR	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN			
DESCRIPCIÓN	RELACION DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP. EN RELACION AL TOTAL DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO										DIMENSION DEL INDICADOR		EFICACIA			
MÉTODO DE CÁLCULO	(NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP / TOTAL DE PROFESORES										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON			
TIPO DE CÁLCULO	PORCENTUAL															
FUENTE DE VERIFICACION	RELACION DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO REGISTRADOS ANTE EL PRODEP EN EL 2022.										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		PROFESOR			
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR		TOTAL DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO			
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL															
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO					% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		
META	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%	97.65%	
NUMERADOR	0.00	154.00	0.00	128.00	155.00	0.00	189.00	0.00	189.00	155.00	0.00	168.00	0.00	183.00		
DENOMINADOR	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.

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA															
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA															
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10280N1										ACUMULABLE		NO			
NOMBRE DEL INDICADOR	TASA DE RETENCIÓN DEL PRIMER AL SEGUNDO AÑO										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN			
DESCRIPCIÓN	PROPORCIÓN DE ALUMNOS DE LA COHORTE QUE PERMANECEN INSCRITOS EN SU SEGUNDO AÑO EN RELACION AL TOTAL DE ALUMNOS DE LA COHORTE										DIMENSION DEL INDICADOR		EFICACIA			
MÉTODO DE CÁLCULO	(SUMA DE LOS ALUMNOS INSCRITOS EN EL SEGUNDO AÑO DE UNA COHORTE / ALUMNOS QUE										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		NÚMERO DE ALUMNOS EN EL SEGUNDO AÑO DE UNA			
TIPO DE CÁLCULO	PORCENTUAL															
FUENTE DE VERIFICACION	TASA DE RETENCIÓN DEL PRIMER AL SEGUNDO AÑO DE LICENCIATURA Y PROFESIONAL ASOCIADO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ALUMNADO			
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR		NÚMERO DE ALUMNOS QUE INGRESARON A LA MISMA			
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL															
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO					% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		
META	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%	
NUMERADOR	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		
DENOMINADOR	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.





Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10287N1										ACUMULABLE		SI		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE CONVENIOS INSTITUCIONALES										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE CONVENIOS GENERALES Y ESPECÍFICOS A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL, REALIZADOS CON EMPRESAS, ORGANISMOS E INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOS DIFERENTES SECTORES										DIMENSION DEL INDICADOR		EFICACIA		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE CONVENIOS REALIZADOS EN LOS DIFERENTES SECTORES										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		CONVENIOS		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		CONVENIO		
FUENTE DE VERIFICACION	LISTADO DE CONVENIOS ELABORADOS EN EL 2021, GENERADO POR EL DEPARTAMENTO DE										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	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%
NUMERADOR	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	
DENOMINADOR															

**EVALUACIÓN CUALITATIVA**  
 EN ESTE PERIODO SE HA EXPERIMENTADO UN AUMENTO EN LA SOLICITUD DE NUEVAS EMPRESAS PARA VINCULARSE CON LA UNIVERSIDAD, ASÍ COMO LA RENOVAIÓN 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

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		NO		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE PROGRAMAS DE BECAS INTERNOS										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE PROGRAMAS DE BECAS INSTITUCIONALES QUE BENEFICIAN AL ALUMNADO ITSON										DIMENSION DEL INDICADOR		EFICACIA		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE PROGRAMAS										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		PROGRAMAS DE BECAS INTERNOS		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		PROGRAMA		
FUENTE DE VERIFICACION	CONCENTRADO DE INFORMACIÓN DE LOS REPORTES DE LAS DIFERENTES BECAS, EMITIDOS POR										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	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%
NUMERADOR	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	
DENOMINADOR															

**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 OOMAPASC, EJIDO SAN JOSÉ, EJIDO NAVOJOA, TRIBU YAQUI, BECA DE FALLECIMIENTO DE PADRE O TUTOR, MEDIOS DE COMUNICACION, MOVILIDAD, EXCELENCIA DE ESTUDIOS INCORPORADOS Y BECA DE POSGRADOS. CON ESTOS PROGRAMAS SE BENEFICIARON 2007 ESTUDIANTES.



Gobierno del  
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10287N1										ACUMULABLE		SI		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE ALUMNOS QUE REALIZAN PRÁCTICA PROFESIONAL										TIPO DE INDICADOR		GESTION		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE ALUMNOS QUE REALIZAN PRÁCTICA PROFESIONAL ACORDE A LOS REQUISITOS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		EFICIENCIA		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE ALUMNOS QUE REALIZARON PRACTICAS PROFESIONALE										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		ALUMNOS QUE REALIZARON PRÁCTICA PROFESIONAL		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ALUMNADO		
FUENTE DE VERIFICACIÓN	REPORTE EMITIDO POR VINCULACIÓN INSTITUCIONAL EN EL 2022										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	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	152.36%
NUMERADOR	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	
DENOMINADOR															

**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 PRACTICA PROFESIONAL, ASÍ COMO EL NÚMERO DE PLAZAS PARA REALIZARLAS, PUESTO QUE LAS EMPRESAS ESPERABAN MAYOR PARTICIPACIÓN EN ESTA MODALIDAD

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		SI		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN		
DESCRIPCIÓN	EVENTOS DEPORTIVOS REALIZADOS PARA LA ATENCIÓN DE ALUMNOS										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		EFICACIA		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMA DE LOS CURSOS, EVENTOS, ACTIVIDADES INTERNAS, Y ACTIVIDADES DEPORTIVAS QUE SE										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ACTIVIDADES		
FUENTE DE VERIFICACIÓN	LISTADO DE ASISTENCIA A CURSO Y ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA DEL 2021.										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	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	169.66%
NUMERADOR	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	
DENOMINADOR															

**EVALUACIÓN CUALITATIVA**  
DURANTE EL TRIMESTRE SE DIJERON 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

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10287N1										ACUMULABLE		NO		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPETO QUE SON RESPONSABLES DE PROYECTOS DE										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE PROFESORES DE JORNADA COMPLETA QUE SON LIDERES EN UN PROYECTO DE INVESTIGACION										DIMENSION DEL INDICADOR		EFICACIA		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE PROFESORES RESPONSABLES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		PROFESORES RESPONSABLES DE PROYECTOS DE		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		PRODUCTOR		
FUENTE DE VERIFICACIÓN	REPORTES DE PROYECTOS DEL 2022 EMITIDOS POR EL JDEDWARS, ELABORADO POR LA										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	11.00	108.00	109.00	109.00	144.00%
NUMERADOR	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	11.00	109.00	109.00	109.00	
DENOMINADOR															

**EVALUACIÓN CUALITATIVA**  
 EN EL CUARTO TRIMESTRE SE MANTIENE EL NÚMERO DE RESPONSABLES, DADO QUE NO SE DIJERON 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.

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		SI		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA										TIPO DE INDICADOR		ESTRATÉGICO		
DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PARTICIPANTES EN ACTIVIDADES Y CURSOS DEPORTIVOS										DIMENSION DEL INDICADOR		EFICACIA		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMA DE ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES INTERNAS, EXTENSIÓN DEPORTIVA Y										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		ALUMNOS ATENDIDOS EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ALUMNADO		
FUENTE DE VERIFICACIÓN	LISTADO DE ASISTENCIA A CURSO Y ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA DEL 2022.										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	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%
NUMERADOR	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	2934.00	
DENOMINADOR															

**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



Gobierno del  
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA															
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA															
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		SI			
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN			
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE PARTICIPANTES EN ACTIVIDADES CULTURALES Y EN CLASES DEL PROGRAMA DE DESARROLLO INTERCULTURAL										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		EFICACIA			
MÉTODO DE CÁLCULO	ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN EVENTOS CULTURALES + PARTICIPANTES DE CLASES DE										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES			
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ALUMNADO			
FUENTE DE VERIFICACIÓN	LISTADO DE ASISTENCIA DEL 2022 EMITIDOS DEL CENTRO DE INFORMACIÓN ACADÉMICA (CIA).										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR					
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR					
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL															
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO					% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		
META	0.00	2250.00	0.00	2150.00	4410.00	0.00	2250.00	0.00	2150.00	4410.00	0.00	2270.00	0.00	2251.00	104.21%	
NUMERADOR	0.00	2250.00	0.00	2150.00	4410.00	0.00	2250.00	0.00	2150.00	4410.00	0.00	2270.00	0.00	2251.00		
DENOMINADOR																

**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.

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA															
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA															
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		SI			
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS EMPRENDIDAS PARA LA DIFUSIÓN DE LA										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN			
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE EVENTOS CULTURALES Y CURSOS DEL PROGRAMA DE DESARROLLO INTERCULTURAL REALIZADOS PARA LA ATENCIÓN DE ALUMNOS										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		EFICACIA			
MÉTODO DE CÁLCULO	NÚMERO DE EVENTOS CULTURALES + CURSOS DEL PROGRAMA DE DESARROLLO INTERCULTURAL										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS REALIZADAS			
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ACTIVIDADES			
FUENTE DE VERIFICACIÓN	NÚMERO DE EVENTOS CULTURALES + CURSOS DEL PROGRAMA DE DESARROLLO INTERCULTURAL										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR					
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR					
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL															
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO					% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		
META	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%	
NUMERADOR	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	24.00	14.00	20.00	8.00	63.00	55.00	20.00	33.00	34.00		
DENOMINADOR																

**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, CANADA, BRASIL, CHINA, JAPÓN, INDIA Y CUBA.



Gobierno del  
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		SI		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE CONSULTAS EN SERVICIOS A LA SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE CONSULTAS EN LAS QUE SE ATIENDEN A ALUMNOS EN LOS DIFERENTES SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD SALUDABLE										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		EFICACIA		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE CONSULTAS REALIZADAS										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		CONSULTAS A ALUMNOS		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		CONSULTA		
FUENTE DE VERIFICACIÓN	BITÁCORA DE SERVICIOS DEL 2022 DE LA UNIVERSIDAD SALUDABLE, ELABORADO POR LA										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	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%
NUMERADOR	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	
DENOMINADOR															

**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.

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		SI		
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE PROFESORES (PTC Y AUXILIARES) CON CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE PROFESORES DE CUALQUIER TIPO DE CONTRATACIÓN, A LOS QUE LA INSTITUCIÓN LES BRINDA CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		CALIDAD		
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE PROFESORES CAPACITADOS										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		PROFESORES CON CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA		
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		PROFESOR		
FUENTE DE VERIFICACIÓN	INFORME DE PROFESORES CAPACITADOS DEL AÑO 2022 ELABORADO POR LA COORDINACIÓN DE										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR				
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR				
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	587.00	0.00	206.00	163.00%
NUMERADOR	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	587.00	0.00	206.00	
DENOMINADOR															

**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.



Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

TRIMESTRE: CUARTO

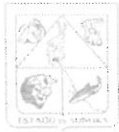
INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA															
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA															
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		SI			
NOMBRE DEL INDICADOR	NÚMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS EN PROGRAMAS DE TUTORÍA										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN			
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE ALUMNOS DE TODAS LAS UNIDADES QUE APRUEBAN EL PROGRAMA DE TUTORÍAS										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		CALIDAD			
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE ALUMNOS ATENDIDOS EN SERVICIOS DE TUTORÍA										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		ALUMNOS ATENDIDOS EN TUTORÍAS			
TIPO DE CÁLCULO	ABSOLUTO										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ALUMNADO			
FUENTE DE VERIFICACIÓN	REPORTES DE CALIFICACIONES DE TUTORÍAS, GENERADO EN EL CENTRO DE INFORMACIÓN										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR					
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR					
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL															
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO					% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		
META	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2355.00	0.00	3324.00	153.28%	
NUMERADOR	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2355.00	0.00	3324.00		
DENOMINADOR																

**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.

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA															
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA															
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2										ACUMULABLE		NO			
NOMBRE DEL INDICADOR	PORCENTAJE DE ALUMNOS QUE RECIBEN BECAS										TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN			
DESCRIPCIÓN	PROPORCIÓN DE ALUMNOS QUE RECIBEN BECAS INSTITUCIONALES EN RELACION AL TOTAL DE ALUMNOS										DIMENSIÓN DEL INDICADOR		ECONOMÍA			
MÉTODO DE CÁLCULO	SUMATORIA DE ALUMNOS CON BECAS DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS INTERNOS / TOTAL DE										DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		ALUMNOS QUE RECIBEN BECAS			
TIPO DE CÁLCULO	PORCENTUAL										UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		ALUMNADO			
FUENTE DE VERIFICACIÓN	CONCENTRADO DE INFORMACIÓN DE LOS REPORTES DE LAS DIFERENTES BECAS, EMITIDOS POR										DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR		TOTAL DE ALUMNOS INSCRITOS			
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE										UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR		ALUMNADO			
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL															
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO					% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		
META	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%	11.59%	107.21%	
NUMERADOR	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		
DENOMINADOR	0.00	163.93	0.00	16482.00	16482.00	0.00	163.93	0.00	16482.00	16482.00	0.00	16353.00	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.



Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

TRIMESTRE: CUARTO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 POR INDICADOR

DEPENDENCIA / ENTIDAD	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA														
UNIDAD ADMINISTRATIVA	RECTORÍA														
CLAVE PROGRAMÁTICA	40873260002503E101E10113N2									ACUMULABLE		NO			
NOMBRE DEL INDICADOR	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO									TIPO DE INDICADOR		GESTIÓN			
DESCRIPCIÓN	RELACION DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON MAESTRIA O DOCTORADO, EN RELACION AL TOTAL DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO									DIMENSION DEL INDICADOR		CALIDAD			
MÉTODO DE CÁLCULO	(NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO / TOTAL DE PROFESORES DE									DESCRIPCIÓN DEL NUMERADOR		NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON			
TIPO DE CÁLCULO	PORCENTUAL									UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR		PROFESOR			
FUENTE DE VERIFICACIÓN	RELACIÓN DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO REGISTRADOS ANTE EL PRODEP EN EL 2022,									DESCRIPCIÓN DEL DENOMINADOR		TOTAL DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO			
SENTIDO DEL INDICADOR	ASCENDENTE									UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR		PROFESOR			
CONTRIBUCIÓN AL PED	E101 EDUCACIÓN, CULTURA, JUVENTUD, DEPORTE, CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD DIGITAL														
DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
META	0.00%	99.56%	0.00%	99.56%	99.56%	0.00%	99.56%	0.00%	99.56%	99.56%	0.00%	99.56%	0.00%	99.55%	99.93%
NUMERADOR	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	
DENOMINADOR	0.00	226.00	0.00	225.00	226.00	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	225.00	0.00	224.00	
<b>EVALUACIÓN CUALITATIVA</b>															
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 adquieran las competencias establecidas por los programas educativos del Instituto Tecnológico de Sonora	Cobertura en Educación Superior	Porcentaje	Matrícula a nivel profesional licenciado 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 <a href="http://www.coespo.sonora.gob.mx/indicadores-demograficos/proyecciones-de-poblacion.html">http://www.coespo.sonora.gob.mx/indicadores-demograficos/proyecciones-de-poblacion.html</a>	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 matrícula de pregrado	Porcentaje	Matrícula 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 Dirección 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.
				Matrícula 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 Dirección 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. Interés 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

COMPONENTES	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)
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	1,528	N/A	2,007	11,99%	11,2%	107,04%	12,6%	Ascendente	Semestral	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas emitidos por Deca, Marcos Vázquez Gudino, Becas ARA, Estudios incorporados, Beca arte, Becas deportivas, Becas al Eje de Navojoa, becas del H. Ayuntamiento de Empalme, Becas Eje de San José y Deca 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 centros que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios. Incremento de matrícula 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 tecnológicos de los alumnos para cursar sus primeros asignaturas de forma remota. Adquisición de competencias de los alumnos de niveles escolares previos. Interés de los jóvenes en continuar estudiando en el ITSON. Condiciones económicas 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	Alumno	Alumnos que participan en eventos culturales + participantes de clases de programa de desarrollo intercultural	N/A	2,270	N/A	3,251	4,521	4,410	102,52%	11,234	Ascendente	Semestral	Listado de asistencia del 2022 emitido del Centro de Información Académica (CIA), elaborado por el Departamento de Extensión de la Cultura	Condiciones sanitarias que permiten la realización de eventos culturales. Alumnos que cuentan con herramientas tecnológicas necesarias para la participación en clases y eventos en formato virtual. Participación de Alumnos en cursos y eventos culturales
					Suma de alumnos que participan en actividades internas, extensión deportiva y deporte representativo y eventos especiales	N/A	2,397	N/A								



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	168	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 acreditar 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	
			Total de profesores de tiempo completo	N/A	225	N/A	224								
A1 C1 Gestión de programas de apoyo al estudiante	Número de programas de becas internas	Programas	Sumatoria de los programas de becas internas	N/A	13	N/A	14	14	10	140.00%	10	Ascendente	Semestral	Concentración de información de los reportes de las diferentes becas emitidos por Becas Huelvas Vázquez Gudino, Becas ARA, Estudios incorporados, Beca arte, Becas deportivas, Beca al Ejido Navajo, beca del H. Ayuntamiento de Empulme, Becas Ejido San José y Beca Tribu Yaqui en el 2022	Cumplimiento de las obligaciones financieras del Estado para con la Institución y 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	1520	1,200	127.42%	1,360	Ascendente	Semestral	Reporte emitido por Vinculación Institucional en el 2022	Realización de los convenios con empresas. Participación de los alumnos en el programa de práctica 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 tutoría.
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	1308	1840	5008	1,200	417.33%	4,691	Ascendente	Trimestral	Bitácora de servicios del 2022 de la Universidad Saludable, elaborada por la Coordinación de Desarrollo Académico	Participación de los alumnos en los diferentes servicios. Mantener los convenios con Instituciones Educativas que proveen prácticas.
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 emitido por el Centro de Información Académica (CIA), elaborada por el Departamento de Extensión de la Cultura	Condiciones sanitarias que permitan la realización de eventos culturales. Alumnos que cuentan con los herramientas tecnológicas necesarias para la participación en clases y eventos en formato virtual. Participación de alumnos en cursos y eventos culturales.

ACTIVIDADES



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 cursos 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 profesoras (PTC y auxiliares) con capacitación pedagógica	Profesores	Sumatoria de profesoras que recibieron capacitación pedagógica	N/A	387	N/A	206	593	490	131.76%	1,445	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	106	108	108	108	75	144.00%	101	Ascendente	Trimestral	Reportes de proyectos del 2022 emitidos por el JDEdvaris, elaborado por la Dirección de Planeación Institucional.	Acceso a fondos extraordinarios que fomenten la investigación. Participación de la comunidad universitaria en los servicios que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios que permitan financiar proyectos de investigación.



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](http://www.itson.mx)


## IV. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA - ANEXOS

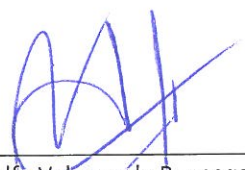
Instituto Tecnológico de Sonora  
Indicadores de Postura Fiscal  
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022  
(Cifras en Pesos)

ETCA-IV-01

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

Concepto	Estimado/Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
<b>I. Ingresos Presupuestarios</b>	1,041,505,643.73	1,259,941,405.21	1,227,358,744.31
1. Ingresos Gobierno de la Entidad Federativa			
2. Ingresos Sector Paraestatal	1,041,505,643.73	1,259,941,405.21	1,227,358,744.31
<b>II. Egresos Presupuestarios ( II= 3+4 )</b>	1,041,505,643.73	1,140,778,715.96	1,134,237,743.58
3. Egresos del Gobierno de la Entidad Federativa			
4. Egresos del Sector Paraestatal	1,041,505,643.73	1,140,778,715.96	1,134,237,743.58
<b>III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit) (III= I-II)</b>	0.00	119,162,689.25	93,121,000.73
<b>Concepto</b>	<b>Estimado/Aprobado</b>	<b>Devengado</b>	<b>Recaudado/Pagado</b>
III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit)	0.00	119,162,689.25	93,121,000.73
IV. Interés, Comisiones y Gastos de la Deuda			
V. Balance Primario (superávit o Déficit) (V= III-IV)	0.00	119,162,689.25	93,121,000.73
<b>Concepto</b>	<b>Estimado/Aprobado</b>	<b>Devengado</b>	<b>Recaudado/Pagado</b>
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**  
**Balance Presupuestario - LDF**  
**Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022**  
(PESOS)

ETCA-IV-02

**INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

Concepto (c)	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
<b>A. Ingresos Totales (A = A1+A2+A3)</b>	1,041,505,644	1,259,941,405	1,227,358,744
A1. Ingresos de Libre Disposición	1,031,426,011	1,232,559,397	1,201,887,736
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	10,079,632	27,382,009	25,471,009
A3. Financiamiento Neto	-	-	-
<b>B. Egresos Presupuestarios<sup>1</sup> (B = B1+B2)</b>	1,041,505,644	1,140,778,716	1,134,237,744
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	1,031,426,011	1,116,771,988	1,116,554,536
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	10,079,632	24,006,728	17,683,207
<b>C. Remanentes del Ejercicio Anterior (C = C1 + C2)</b>	-	44,962,261	44,918,239
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo	-	43,226,692	43,182,671
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo	-	1,735,569	1,735,569
<b>I. Balance Presupuestario (I = A - B + C)</b>	0	164,124,950	138,039,240
<b>II. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto (II = I - A3)</b>	0	164,124,950	138,039,240
<b>III. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto y sin Remanentes del Ejercicio Anterior (III = II - C)</b>	0	119,162,689	93,121,001

Concepto	Aprobado	Devengado	Pagado
<b>E. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda (E = E1+E2)</b>	-	-	-
E1. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto No Etiquetado	-	-	-
E2. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto Etiquetado	-	-	-
<b>IV. Balance Primario (IV = III + E)</b>	0	119,162,689	93,121,001

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

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A1. Ingresos de Libre Disposición	1,031,426,011	1,232,559,397	1,201,887,736
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	1,116,771,988	1,116,554,536
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo		43,226,692	43,182,671
<b>V. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (V = A1 + A3.1 – B1 + C1)</b>	<b>0</b>	<b>159,014,100</b>	<b>128,515,870</b>
<b>VI. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles sin Financiamiento Neto (VI = V – A3.1)</b>	<b>0</b>	<b>159,014,100</b>	<b>128,515,870</b>

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
<b>VII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados (VII = A2 + A3.2 – B2 + C2)</b>	<b>-</b>	<b>5,110,850</b>	<b>9,523,370</b>
<b>VIII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados sin Financiamiento Neto (VIII = VII – A3.2)</b>	<b>-</b>	<b>5,110,850</b>	<b>9,523,370</b>

*Gladys Peralta*

Mtra. Gladys Guadalupe Peralta Rodríguez  
Directora de Recursos Financieros

*Rodolfo Valenzuela Reynaga*

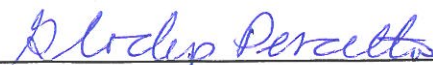
Dr. Rodolfo Valenzuela Reynaga  
Vicerrector Administrativo

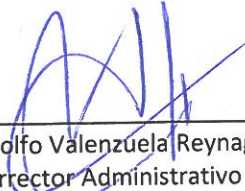
Nombre de la Entidad  
 Relación de Cuentas Bancarias Productivas Específicas  
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2022  
 (pesos) **INFORME TRIMESTRAL: CUARTO**

ETCA-IV-03

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 Secretarías 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  
**CLASIFICACION ECONOMICA DE LOS INGRESOS, DE LOS GASTOS Y DEL FINANCIAMIENTO**  
 Al 31 de Diciembre de 2022

ETCA-IV-06

INFORME TRIMESTRAL: **CUARTO**

Código	Concepto	
<b>1</b>	<b>INGRESOS</b>	1,235,793,994.98
<b>1.1</b>	<b>INGRESOS CORRIENTES</b>	1,259,941,405.21
<b>1.1.1</b>	<b>Impuestos</b>	-
<b>1.1.1.1</b>	<b>Impuesto sobre el Ingreso, las Utilidades y las Ganancias de Capital</b>	-
1.1.1.1.1	<i>De Personas Físicas</i>	-
1.1.1.1.1.1	Impuesto sobre los Ingresos	-
1.1.1.1.2	<i>De Empresas y Otras Corporaciones (Personas Morales)</i>	-
1.1.1.1.2.1	Impuesto sobre los Ingresos	-
1.1.1.1.3	<i>No Clasificables</i>	-
<b>1.1.1.2</b>	<b>Impuesto sobre Nómina y la Fuerza de Trabajo</b>	-
1.1.1.2.1	Impuesto sobre Nómina y Asimilables	-
<b>1.1.1.3</b>	<b>Impuesto sobre la Propiedad</b>	-
<b>1.1.1.4</b>	<b>Impuesto sobre los Bienes y Servicios</b>	-
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	-
<b>1.1.1.5</b>	<b>Impuesto sobre el Comercio y las Transacciones Internacionales / Comercio Exterior</b>	-
1.1.1.5.1	Impuesto a la Importación	-
1.1.1.5.2	Impuesto a la Exportación	-
<b>1.1.1.6</b>	<b>Impuestos Ecológicos</b>	-
<b>1.1.1.7</b>	<b>Impuesto a los Rendimientos Petroleros</b>	-
<b>1.1.1.8</b>	<b>Otros Impuestos</b>	-
<b>1.1.1.9</b>	<b>Accesorios</b>	-
<b>1.1.2</b>	<b>Contribuciones a la Seguridad Social</b>	-
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	-
<b>1.1.3</b>	<b>Contribuciones de Mejoras</b>	-
<b>1.1.4</b>	<b>Derechos, Productos y Aprovechamientos Corrientes</b>	52,016,182.96
1.1.4.1	Derechos No Incluidos en Otros Conceptos	-
1.1.4.2	Productos Corrientes No Incluidos en Otros Conceptos	52,016,182.96
1.1.4.3	Aprovechamientos Corrientes No Incluidos en Otros Conceptos	-
<b>1.1.5</b>	<b>Rentas de la Propiedad</b>	-
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	-
<b>1.1.6</b>	<b>Venta de Bienes y Servicios de Entidades del Gobierno General / Ingresos de Explotación de Entidades Empresariales</b>	241,818,795.31
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	241,818,795.31
<b>1.1.7</b>	<b>Subsidios y Subvenciones Recibidos por Entidades Empresariales Públicas</b>	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	-
<b>1.1.8</b>	<b>Transferencias, Asignaciones y Donativos Corrientes Recibidos</b>	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	-

Código	Concepto	
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	-
<b>1.1.9</b>	<b>Participaciones</b>	-
<b>1.2</b>	<b>INGRESOS DE CAPITAL</b>	- 24,147,410.23
<b>1.2.1</b>	<b>Venta (Disposición) de Activos</b>	-
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	-
<b>1.2.2</b>	<b>Disminución de Existencias</b>	- 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	-
<b>1.2.3</b>	<b>Incremento de la Depreciación, Amortización, Estimaciones y Provisiones Acumuladas</b>	- 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	-
<b>1.2.4</b>	<b>Transferencias, Asignaciones y Donativos de Capital Recibidas</b>	-
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	-
<b>1.2.5</b>	<b>Recuperación de Inversiones Financieras Realizadas con Fines de Política</b>	-
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	-
	<b>TOTAL DE INGRESOS</b>	1,235,793,994.98
<b>2</b>	<b>GASTOS</b>	<b>1,134,619,276.24</b>
<b>2.1</b>	<b>GASTOS CORRIENTES</b>	<b>1,105,429,720.89</b>
<b>2.1.1</b>	<b>Gastos de Consumo de los Entes del Gobierno General/ Gastos de Explotación de las Entidades Empresariales</b>	<b>1,086,925,146.37</b>
2.1.1.1	Remuneraciones	902,655,614.47
2.1.1.1.1	Sueldos y Salarios	889,265,170.37
2.1.1.1.2	Contribuciones Sociales	-
2.1.1.1.3	Impuestos sobre Nóminas	13,390,444.10
2.1.1.2	Compra de Bienes y Servicios	184,269,531.90
2.1.1.3	Variación de Existencias (Disminución (+) Incremento (-))	-
2.1.1.4	Depreciación y Amortización	-
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	-
<b>2.1.2</b>	<b>Prestaciones de la Seguridad Social (MEFP 6.69)</b>	

Código	Concepto	
<b>2.1.3</b>	<b>Gasto de la Propiedad</b>	-
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)	-
<b>2.1.4</b>	<b>Subsidios y Subvenciones a Empresas (MEFP 6.61)</b>	-
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	-
<b>2.1.5</b>	<b>Transferencias, Asignaciones y Donativos Corrientes Otorgados</b>	<b>18,824,438.37</b>
<b>2.1.5.1</b>	<b>Al Sector Privado</b>	<b>18,824,438.37</b>
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	-
<b>2.1.5.2</b>	<b>Al Sector Público</b>	-
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	-
<b>2.1.5.3</b>	<b>Al Sector Externo</b>	-
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	-
<b>2.1.6</b>	<b>Impuesto sobre los Ingresos, la Riqueza y Otros a las Entidades Empresariales Públicas</b>	-
<b>2.1.7</b>	<b>Participaciones</b>	-
<b>2.1.8</b>	<b>Provisiones y Otras Estimaciones</b>	<b>- 319,863.85</b>
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	- 319,863.85
2.1.8.4	Estimaciones por Pérdida o Deterioro a Largo Plazo	-
<b>2.2</b>	<b>GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>29,189,555.35</b>
<b>2.2.1</b>	<b>Construcciones en Proceso</b>	<b>20,800,273.92</b>
<b>2.2.2</b>	<b>Activos Fijos (Formación Bruta de Capital Fijo)</b>	<b>14,228,857.30</b>
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	-

Código	Concepto	
2.2.3	<b>Incremento de Existencias</b>	- 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	
<b>2.2.4</b>	<b>Objetos de Valor</b>	-
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	
<b>2.2.5</b>	<b>Activos No Producidos</b>	-
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	
<b>2.2.6</b>	<b>Transferencias y Asignaciones y Donativos de Capital Otorgados</b>	-
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	
<b>2.2.7</b>	<b>Inversión Financiera con Fines de Política Económica</b>	-
2.2.7.1	Acciones y Participaciones de Capital	-
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	
	<b>TOTAL DEL GASTO</b>	<b>1,134,619,276.24</b>
<b>3</b>	<b>FINANCIAMIENTO</b>	<b>178,614,856.55</b>
<b>3.1</b>	<b>FUENTES FINANCIERAS</b>	<b>54,553,181.61</b>
<b>3.1.1</b>	<b>Disminución de Activos Financieros</b>	<b>- 24,820,553.22</b>
3.1.1.1	Disminución de Activos Financieros Corrientes (Circulantes)	- 17,761,347.12
3.1.1.1.1	Disminución de Caja y Bancos (Efectivo y Equivalentes)	- 16,679,065.78

Código	Concepto	
3.1.1.1.1.1	Efectivo	-
3.1.1.1.1.2	Bancos / Tesorería	- 12,493,403.18
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	-
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	<b>Incremento de Pasivos</b>	<b>5,121,156.52</b>
3.1.2.1	Incremento de Pasivos Corrientes	5,121,156.52
3.1.2.1.1	Incremento de Cuentas por Pagar	4,910,120.52
3.1.2.1.1.1	Servicios Personales	652,312.05
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	2,837,924.07
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.	-

Código	Concepto	
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	
3.1.2.2.5.3	Otros Pasivos	
3.1.3	Incremento de Patrimonio	74,252,578.31
	<b>TOTAL DE FUENTES FINANCIERAS</b>	<b>54,553,181.61</b>
3.2	<b>APLICACIONES FINANCIERAS (Usos)</b>	<b>124,061,674.94</b>
3.2.1	<b>Incremento de Activos Financieros</b>	<b>127,854,179.53</b>
3.2.1.1	Incremento de Activos Financieros Corrientes (Circulantes)	87,469,843.64
3.2.1.1.1	Incremento de Caja y Bancos (Efectivo y Equivalentes)	86,143,214.28
3.2.1.1.1.1	Efectivo	236,706.30
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	10,597,101.04
3.2.1.1.3.1	Cuentas por Cobrar	7,705,076.36
3.2.1.1.3.2	Deudores Diversos por Cobrar	2,892,024.68
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	-

Código	Concepto	
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	40,384,335.89
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	40,384,335.89
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	40,384,335.89
3.2.2	<b>Disminución de Pasivos</b>	- 3,792,504.59
3.2.2.1	Disminución de Pasivos Corrientes	- 3,792,504.59
3.2.2.1.1	Disminución de Cuentas por Pagar	- 3,792,504.59
3.2.2.1.1.1	Servicios Personales por Pagar	
3.2.2.1.1.2	Proveedores por Pagar	- 2,929,581.14
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	- 862,923.45
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	-

Código	Concepto	
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	
	<b>TOTAL APLICACIONES FINANCIERAS</b>	<b>124,061,674.94</b>

X<sup>4</sup> 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<sup>1</sup> 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.



**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.

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por \$91,716,762, el 78% corresponden a compromisos institucionales que se devengarán en el siguiente ejercicio, y el 22% restante, se integra por recursos de proyectos por convenio cuyo ejercicio se realiza en más de un año.

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
<b>1000 Servicios personales</b>				
11301 Sueldos	173,896,911.00	168,782,286	- 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	145,351,649	- 31,379,929.62	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.

## ANEXO A

13101	Primas y acreditaciones por años de servicio efectivos prestados al personal	81,405,294.38	77,999,209	- 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	- 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	3,156,728	- 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	10,138,031	- 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	- 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

**ANEXO A**

					del presupuesto de refrendo.
14106	Otras prestaciones de seguridad social	18,979,211.00	19,592,638.35	613,427.35	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	- 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	10,825,463	- 596,584.35	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	- 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 Obligatorios no Disfrutados.	16,043.00	0	- 16,043.00	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
15409	Bono para Despensa	27,821,158.00	26,716,727	- 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.

**ANEXO A**

15416	Apoyo para Útiles escolares	9,762,372.00	9,656,996	- 105,375.61	Modificación al presupuesto autorizado, derivado de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
15901	Otras Prestaciones	59,851,105.00	60,334,492.39	483,387.39	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	\$ 898,873,668.93	-\$26,920,284.85	
<b>2000</b>	<b>Materiales y suministros</b>				
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 trasposos 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

**ANEXO A**

					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 Náinari y por la autorización de proyectos de gasto de operación, autofinanciables, entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los

**ANEXO A**

					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	-	443,732.56	443,732.56	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, Calcomanías 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.

**ANEXO A**

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 trasposos 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 trasposos 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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima	50,000.00	50,813.63	813.63	Incremento por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
23201	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima		36.21	36.21	Incremento por la realización de trasposos 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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.



## ANEXO A

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,

**ANEXO A**

					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 refrendo 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 Náinari, así como, por autorización de proyectos de gasto de operación, desarrollo, autofinanciables y

**ANEXO A**

					entidades auxiliares de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Requerimiento consolidado para la adquisición de materiales y suministros
					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.
24801	Materiales complementarios	13,755.50	944,094.18	930,338.68	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.
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.

**ANEXO A**

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

**ANEXO A**

					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

**ANEXO A**

						autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como, por la realización de trasposos 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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
26101	Combustibles	2,187,840.08	4,249,024.66	2,061,184.58		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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.

**ANEXO A**

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.

**ANEXO A**

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 Fútbol 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



**ANEXO A**

					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 Administracion	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.

## ANEXO A

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 transporte	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.

**ANEXO A**

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	71,534,325.81	42,845,623.10	
<b>3000</b>	<b>Servicios generales</b>				
31102	Energía Eléctrica de Escuelas	7,335,228.75	26,245,304.67	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.

**ANEXO A**

31201	Gas	76,465.54	541,247.40	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	4,675,857.00	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 Nánari 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	70,865.18	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

**ANEXO A**

					operación de las mismas.
31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información	5,793,538.57	10,974,178.14	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	82,745.77	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	61,311.10	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	-	3,248.00	3,248.00	Incremento por la realización de traspasos presupuestales, necesarios para la operación de las dependencias

**ANEXO A**

32501	Arrendamiento de Eq de Transporte	11,500.00	703,756.93	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 Fútbol 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, Regalías, y Otros	5,909,200.62	7,710,399.94	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		32,677.50	32,677.50	Incremento por la autorización del proyecto Servicios culturales para el desarrollo de la formación integral.
32901	Otros Arrendamientos	-	8,700.00	8,700.00	Incremento por la realización de traspasos presupuestales, necesarios para la operación de las dependencias.

**ANEXO A**

33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y relacionados	212,857.55	2,771,254.39	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	1,315,741.20	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	881,484.07	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

**ANEXO A**

					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	3,009,962.29	288,390.46	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	-	512,029.88	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	486,696.94	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



**ANEXO A**

					operación de las mismas.
33701	Servicio de Protección y Seguridad	4,400.00	780,969.89	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	16,860,274.34	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	6,594,374.92	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

## ANEXO A

					en más de un año y la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33902	Servicios integrales	2,840,906.65	4,671,815.32	1,830,908.67	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 Admisión, 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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34101	Servicios financieros y bancarios	214,310.50	1,257,804.46	1,043,493.96	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 trasposos 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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.

**ANEXO A**

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	-	53,151.65	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	-	5,019,714.41	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 de conservación de inmuebles	17,517.53	18,574,261.15	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

**ANEXO A**

					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	6,438,845.18	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	2,527,865.47	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	246,172.14	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

ANEXO A

					dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos Arrendamiento de locales y Concesiones, así como, por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	199,187.53	626,772.10	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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35301	Instalaciones	-	421,428.00	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	9,345,239.57	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

## ANEXO A

					del presupuesto de refrendo.
35401	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Médico y de laboratorio	2,000.00	1,801,015.68	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	3,309,865.48	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	-	1,500.00	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	3,161,214.90	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

**ANEXO A**

					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	15,053,961.74	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	809,080.99	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

## ANEXO A

					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	2,122,182.82	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	-	142,680.00	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	-	4,698.71	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	-	77,776.80	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.



**ANEXO A**

37101	Pasajes aéreos	531,000.00	2,149,024.44	1,618,024.44	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 de: presupuesto de refrendo, habilitación de presupuesto de proyectos por convenio que se ejercen en más de un año y por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de supervisión	9,050.00	343,448.61	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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37301	Pasajes Marítimos	-	29,760.00	29,760.00	Incremento por la realización de trasposo presupuestal al proyecto de Extensión Deportiva.

**ANEXO A**

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	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 Deposition 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	-	478,001.79	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 Deposition 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.

**ANEXO A**

37801	Servicios integrales de traslado y viáticos	-	44,423.94	44,423.94	Incremento por autorización de proyectos de fondos extraordinarios Respuesta Ecosistema Tropical.
37901	Cuotas	15,236.00	237,210.36	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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
38101	Gastos de ceremonial	34,690.12	2,729,521.00	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 trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.

**ANEXO A**

38301	Congresos convenciones	y	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 Derechos	y	1,933,971.79	1,239,075	- 694,897.22	Disminución por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas dependencias.
39301	Impuestos Derechos Importación	y de	-	9,882.88	9,882.88	Incremento por traspaso presupuestal al PROFAPI Incremento en la productividad de metano.
39501	Penas, Accesorios Actualizaciones	Multas, y	-	21,155.74	21,155.74	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios al proyecto Contingencias de Servicios jurídicos.
39801	Imp S/Nomina y otros derivan de la Relación Laboral		8,295,536.00	13,390,444.10	5,094,908.10	Incremento pro la autorización de proyecto de gasto de operación Impuesto sobre nómina
Total por Capitulo 3000			87,013,012.23	188,995,135.63	101,982,123.40	
<b>4000</b>	<b>Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas</b>					
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

ANEXO A

					proyecto de Beca de Repatriación
44203	Becas de Educación Media y Superior	-	22,591,596.37	22,591,596.37	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		-	23,360,729.21	23,360,729.21	
<b>5000</b>	<b>Bienes muebles, inmuebles e intangibles</b>				
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.

**ANEXO A**

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.

## ANEXO A

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 trasposos 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 trasposos 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

**ANEXO A**

						<p>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.</p>
54101	Automóviles y Camiones		-	615,022.51	615,022.51	<p>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.</p>
56101	Maquinaria y equipo agropecuario		-	196,845.06	196,845.06	<p>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.</p>
56201	Maquinaria y equipo industrial		-	358,948.59	358,948.59	<p>Incremento por autorización de proyecto autofinanciable Requerimiento Consolidación y Adquisición de Maquinaria</p>



**ANEXO A**

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 óptica POOL H, y la realización 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

**ANEXO A**

					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	
<b>6000</b>	<b>Inversión Pública</b>				
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 H, unidad obregón, campus centro. Fam 2022, 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	
<b>Total del Gasto</b>	<b>\$1,041,505,643.73</b>	<b>1,232,495,478.34</b>	<b>\$ 190,989,834.61</b>	

### **Metas programadas y realizadas a más del 100%**

- *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.

- *Número de alumnos que participan en actividades culturales*

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 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 Oomapasc, 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*

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.

- *Número de convenios institucionales*

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

- *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*

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

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 actividades deportivas y cultura física*

Durante el trimestre se dieron los siguientes cursos presenciales: Atletismo, Box, Fútbol Rápido, Gap, Gimnasia Aeróbica, Tae kwon do, Tenis Niños, Evolutenis, Tenis Adultos, Béisbol y Fútbol 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*

Se ofertaron 13 cursos de capacitación por parte del área de capacitación docente, con lo cual, los profesores 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.

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

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.

### **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*

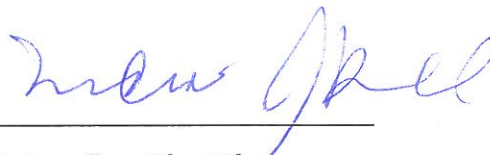
Durante el 2022 el total de PTC disminuyó debido a la baja de profesores por los motivos de jubilación, sin embargo, 223 docentes cuentan con maestría o doctorado, de un total de 224 PTC.

**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

Nombre de la Entidad  
Desglose de saldo en Bancos e Inversiones  
Al 31 de Diciembre de 2022  
(pesos)

Anexo B

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

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	121,188.83	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	0113208637	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	976,737.86	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	40,736.22	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	1,226,922.38	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	31,780.79	Estatal
41	BANCOMER	0117080069	35,003.66	Estatal
42	BANCOMER	0117080085	241,847.52	Federal
43	BANCOMER	0117079885	27,223.94	Estatal

Nombre de la Entidad  
Desglose de saldo en Bancos e Inversiones  
Al 31 de Diciembre de 2022  
(pesos)

Anexo B

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

44	BANCOMER	0116919995	24,431.93	Federal
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	524,679.43	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	21,242.60	Estatal
68	HSBC	0877001576	98,811.07	Estatal
69	HSBC	4016343477	307,775.65	Estatal
70	HSBC	4065795494	527.82	Estatal
71	SANTANDER	65500581937	25,989.95	Estatal
72	SANTANDER	65502604922	43,147.54	Estatal
73	SANTANDER	65502932876	341,153.85	Estatal
74	SANTANDER	65508394958	0.64	Estatal
75	SANTANDER	65502628992	22,486.00	Estatal
<b>TOTAL</b>			<b>16,690,493.65</b>	

"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

Nombre de la Entidad  
Desglose de saldo en Bancos e Inversiones  
Al 31 de Diciembre de 2022  
(pesos)

Anexo B

INFORME TRIMESTRAL: CUARTO

8	BANCOMER	0118079366	15,487,852.88	Estatal
9	BANCOMER	0170574856	1,417,113.30	Estatal
10	BANCOMER	0118645507	5,721,756.55	Federal
11	BANCOMER	0118690219	2,390,398.76	Estatal
12	BANCOMER	0118860890	1,122,517.44	Federal
<b>TOTAL</b>			<b>237,786,495.33</b>	


Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso B1), de la Cuenta: <b>INVERSIONES FINANCIERAS DE CORTO PLAZO</b>				
Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
No.	Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
<b>INCLUIR TODAS LAS CUENTAS</b>				
Nota : Este formato No Aplica Órganos Autónomos Poder Legislativo, Poder Judicial				
<b>TOTAL</b>			<b>0</b>	

Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso A) del Activo No Circulante, de la Cuenta: <b>INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO</b>				
Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
No.	Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo	
1	BANCOMER	273128	161,045,722.03	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	273524 S3	1,011,845.24	Federal
6	BANCOMER	C-4101390	116,430,517.83	Estatal
7	BANCOMER	C-4101408	14,008,317.11	Estatal
8	BANCOMER	27352-4 S4	81,417.98	Federal
9	SANTANDER	02001821001	180,098,381.22	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		16,377,623.19	Estatal
<b>TOTAL</b>			<b>659,151,161.68</b>	

"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

## 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:	Cuarto trimestre, 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

<b>Indicador: Cobertura en Educación Superior</b>				<b>META ANUAL</b>	<b>% DE AVANCE</b>
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Anual)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida	6.0%	101.42%

**ANÁLISIS CUALITATIVO:**

Se incrementó en un 1.77% la matrícula de profesional asociado y licenciatura en relación al año anterior, gracias al regreso a clases presencial 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

<b>Indicador: Proporción de alumnos inscritos en posgrado en relación con la matrícula de pregrado</b>				<b>META ANUAL</b>	<b>% DE AVANCE</b>
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Anual)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida	3.0%	112.17%

**ANÁLISIS 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

<b>Indicador: Porcentaje de alumnos inscritos en programas reconocidos por su calidad</b>				<b>META ANUAL</b>	<b>% DE AVANCE</b>
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Anual)	<input type="checkbox"/> 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

<b>Indicador: Porcentaje de eficiencia terminal</b>				<b>META ANUAL</b>	<b>% DE AVANCE</b>
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Anual)	<input type="checkbox"/> 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 periodo 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

Componente C1: Estudiantes en programas de apoyo beneficiados						
Indicador: Porcentaje de alumnos que reciben becas					META ANUAL	% DE AVANCE
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		11.20%	107.04%
<b>Causa:</b>	En este periodo se contó con 14 programas de becas internas, los cuales son financiados con recurso propio. 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.					
<b>Efecto:</b>	Los jóvenes beneficiados son incentivados a mejorar su desarrollo académico y extracurricular, favoreciendo a la permanencia en la Institución.					
<b>Contribución al Propósito:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Anual)	<input checked="" type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		70.0%	89.92%
<b>Causa:</b>	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.					
<b>Efecto:</b>	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					
<b>Contribución al Propósito:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		4410	102.52%
<b>Causa:</b>	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.					
<b>Efecto:</b>	Se amplía la cobertura de estudiantes con acceso a la cultura.					
<b>Contribución al Propósito:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		3100	168.74%
<b>Causa:</b>	Se realizaron diversos cursos de ejercicio físico, así como conferencias, master class y torneos académicos.					
<b>Efecto:</b>	Se contribuye a mejorar las condiciones de salud y la formación integral de los estudiantes					
<b>Contribución al Propósito:</b>	Los alumnos cumplen con el programa de "Vida Saludable", el cual está contemplado dentro de las competencias establecidas por los programas educativos					



# ANEXO MIR

Componente C4: Capacidad de la planta docente fortalecida						
Indicador: Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP					META ANUAL	% DE AVANCE
<b>Eficacia:</b>	<input type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input checked="" type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		83.6%	97.69%
<b>Causa:</b>	Durante el 2022 el total de PTC disminuyó debido a la baja de profesores por los motivos de jubilación.					
<b>Efecto:</b>	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.					
<b>Contribución al Propósito:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input checked="" type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		99.6%	99.95%
<b>Causa:</b>	Se cumple con el indicador al contar con 224 PTC con Maestría y Doctorado.					
<b>Efecto:</b>	Se mantienen los indicadores de capacidad académica, con una plantilla de PTC acorde a las disciplinas y necesidades de formación académica que requieren los programas educativos.					
<b>Contribución al Propósito:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		10	140%
<b>Causa:</b>	Se mantienen los programas de becas de Alumnos de Alto Rendimiento Académico (ARA), Moisés Vázquez Gudiño, Beca arte, beca de Monitoría deportiva, Beca Oomapasc, 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.					
<b>Efecto:</b>	2007 estudiantes fueron beneficiados con becas que los apoyan a continuar con sus estudios.					
<b>Relación con el componente:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		1200	127.42%
<b>Causa:</b>	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					
<b>Efecto:</b>	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					
<b>Relación con el componente:</b>	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					



# ANEXO MIR

Actividad A2 C2: Gestión de convenios con los diversos sectores						
Indicador: Número de convenios institucionales					META ANUAL	% DE AVANCE
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		35	208.57%
<b>Causa:</b>	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.					
<b>Efecto:</b>	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.					
<b>Relación con el componente:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		4100	139.34%
<b>Causa:</b>	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.					
<b>Efecto:</b>	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.					
<b>Relación con el componente:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		1200	417.33%
<b>Causa:</b>	En este trimestre se sumó un médico más a la consulta en el campus centro. Además de que desde que inició el semestre se contaba ya con más personal de nutrición y enfermería.					
<b>Efecto:</b>	Mayor número de estudiantes atendidos en servicios de salud en el campus. La atención primaria y oportuna puede prevenir enfermedades o condiciones de salud más serias por lo que es muy valioso contar con estos servicios.					
<b>Relación con el componente:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		66	215.15%
<b>Causa:</b>	Se renovó la colaboración con el Festival Internacional Cervantino, posibilitando la transmisión de eventos culturales en modalidad digital, en espacios físicos de Unidad Obregón.					
<b>Efecto:</b>	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.					
<b>Relación con el componente:</b>	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

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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		46	200%
<b>Causa:</b>	Durante el trimestre se dieron los siguientes cursos presenciales: Atletismo, Box, Fútbol Rápido, Gap, Gimnasia Aeróbica, Tae kwon do, Tenis Niños, Evolutenis, Tenis Adultos, Béisbol y Fútbol soccer; de forma virtual se impartieron clases de Pilates, Gap, y Yoga. Además, se realizaron diversas conferencias, master class y torneos académicos.					
<b>Efecto:</b>	2,824 alumnos fueron beneficiados con actividades deportivas y cultura física, lo que promueve la formación integral de los estudiantes.					
<b>Relación con el componente:</b>	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
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		450	131.78%
<b>Causa:</b>	Se ofertaron 13 cursos de capacitación por parte del área de capacitación docente.					
<b>Efecto:</b>	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.					
<b>Relación con el componente:</b>	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 completo que son responsables de proyectos de investigación					META ANUAL	% DE AVANCE
<b>Eficacia:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Se cumplió con la meta establecida	<input type="checkbox"/> No se cuenta con información (Meta Semestral)	<input type="checkbox"/> No se alcanzó la meta establecida		75	144%
<b>Causa:</b>	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.					
<b>Efecto:</b>	Se contribuye a que los PTC mantengan o alcancen el Perfil PRODEP.					
<b>Relación con el componente:</b>	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