



Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

Cuenta Pública Contabilidad Armonizada 2019





Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

I. INFORMACIÓN CONTABLE



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado de Situación Financiera
Al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-01

CUENTA PÚBLICA 2019

ACTIVO	2019	2018	PASIVO	2019	2018
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	113,842,140.40	112,050,893.94	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	41,347,015.53	36,420,454.21
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	184,393,026.72	171,155,207.60	Documentos por Pagar a Corto Plazo	-	-
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	6,813,772.78	7,403,069.94	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Inventarios	127,185,208.30	137,890,742.18	Títulos y Valores a Corto Plazo	-	-
Almacenes	239,461.59	386,929.54	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	-	-
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	- 9,132,022.99	- 8,788,308.39	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	933,769.35	880,066.35
Otros Activos Circulantes	-	-	Provisiones a Corto Plazo	-	-
			Otros Pasivos a Corto Plazo	-	-
Total de Activos Circulantes	423,341,586.80	420,098,534.81	Total de Pasivos Circulantes	42,280,784.88	37,300,520.56
Activo No Circulante			Pasivo No Circulante		
Inversiones Financieras a Largo Plazo	639,776,131.72	670,685,989.37	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-	-
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	5,105,387.18	15,591,795.33	Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,949,792,252.10	1,902,674,968.60	Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Bienes Muebles	834,889,979.09	812,060,668.65	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	-	-
Activos Intangibles	11,972,790.56	11,614,769.15	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	-	-
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	- 1,520,952,527.49	- 1,418,620,039.34	Provisiones a Largo Plazo	-	-
Activos Diferidos	81,316.37	81,316.37			
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-			
Otros Activos no Circulantes	-	-			
Total de Activos No Circulantes	1,920,665,329.53	1,994,089,468.13	Total de Pasivos No Circulantes	-	-
Total de Activos	2,344,006,916.33	2,414,188,002.94	Total de Pasivo	42,280,784.88	37,300,520.56
			Hacienda Pública/Patrimonio		
			Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	1,167,716,340.92	1,136,575,230.70
			Aportaciones	518,752,876.78	518,752,876.78
			Donaciones de Capital	200,579,408.95	169,438,298.73
				448,384,055.19	448,384,055.19
			Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	1,121,063,367.02	1,227,365,828.17
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	- 101,195,204.34	- 166,542,027.38
			Resultados de Ejercicios Anteriores	98,599,550.71	67,942,476.67
			Revalúos	40,437,149.21	40,437,149.21
			Reservas	1,251,883,576.04	1,251,883,576.04
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	28,537,396.82	33,644,653.63
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	12,946,423.51	12,946,423.51
			Resultado por Posición Monetaria	12,946,423.51	12,946,423.51
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	-	-
			Total Hacienda Pública/Patrimonio	2,301,726,131.45	2,376,887,482.38
			Total de Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	2,344,006,916.33	2,414,188,002.94

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

Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado de Situación Financiera - Detallado - LDF
Al 31 de Diciembre de 2018 y al 31 de Diciembre de 2019 (b)
(PESOS)

PCPA-I-02

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	2019	31 de diciembre de 2018	Concepto (c)	2019	31 de diciembre de 2018
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
a. Efectivo y Equivalentes (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	113,842,140.40	112,050,893.94	a. Cuentas por Pagar a Corto Plazo (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8+a9)	41,347,015.53	36,420,454.21
a1) Efectivo	299,350.19	281,833.00	a1) Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	6,432,933.41	6,245,509.43
a2) Bancos/Tesorería	51,563,750.12	15,523,214.01	a2) Proveedores por Pagar a Corto Plazo	7,180,877.22	7,121,916.40
a3) Bancos/Dependencias y Otros	-	-	a3) Contratistas por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	3,201,689.29	204,636.14
a4) Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	48,859,409.48	79,761,804.75	a4) Participaciones y Aportaciones por Pagar a Corto Plazo	-	-
a5) Fondos con Afectación Específica	13,119,630.61	16,484,042.18	a5) Transferencias Otorgadas por Pagar a Corto Plazo	-	-
a6) Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración	-	-	a6) Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública por Pagar a Corto Plazo	-	-
a7) Otros Efectivos y Equivalentes	-	-	a7) Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	20,376,390.93	19,517,539.39
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (b=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	184,393,026.72	171,155,207.60	a8) Devoluciones de la Ley de Ingresos por Pagar a Corto Plazo	-	-
b1) Inversiones Financieras de Corto Plazo	-	-	a9) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,155,124.68	3,330,852.85
b2) Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	98,689,860.69	94,563,925.55	b. Documentos por Pagar a Corto Plazo (b=b1+b2+b3)	-	-
b3) Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	82,084,674.07	74,394,466.02	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	3,618,491.96	2,196,816.03	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)	6,813,772.78	7,403,069.94	c2) Porción a Corto Plazo de Arrendamiento Financiero	-	-
c1) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo	6,813,772.78	7,403,069.94	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)	127,185,208.30	137,890,742.18	f. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo (f=f1+f2+f3+f4+f5+f6)	933,769.35	880,066.35
d1) Inventario de Mercancías para Venta	127,185,208.30	137,890,742.18	f1) Fondos en Garantía a Corto Plazo	933,769.35	880,066.35
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	239,461.59	386,929.54	f6) Valores y Bienes en Garantía a Corto Plazo	-	-

Concepto (c)	2019	31 de diciembre de 2018	Concepto (c)	2019	31 de diciembre de 2018
f. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes (f=f1+f2)	- 9,132,022.99	- 8,788,308.39	g. Provisiones a Corto Plazo (g=g1+g2+g3)	-	-
f1) Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	- 9,132,022.99	- 8,788,308.39	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)	-	-	g3) Otras Provisiones a Corto Plazo	-	-
g1) Valores en Garantía	-	-	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	-	-
IA. Total de Activos Circulantes (IA = a + b + c + d + e + f + g)	423,341,586.80	420,098,534.81	IIA. Total de Pasivos Circulantes (IIA = a + b + c + d + e + f + g + h)	42,280,784.88	37,300,520.56
Activo No Circulante			Pasivo No Circulante		
a. Inversiones Financieras a Largo Plazo	639,776,131.72	670,685,989.37	a. Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-	-
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	5,105,387.18	15,591,795.33	b. Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-
c. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,949,792,252.10	1,902,674,968.60	c. Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
d. Bienes Muebles	834,889,979.09	812,060,668.65	d. Pasivos Diferidos a Largo Plazo	-	-
e. Activos Intangibles	11,972,790.56	11,614,769.15	e. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	-	-
f. Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	- 1,520,952,527.49	- 1,418,620,039.34	f. Provisiones a Largo Plazo	-	-
g. Activos Diferidos	81,316.37	81,316.37		-	-
h. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-	IIIB. Total de Pasivos No Circulantes (IIIB=a + b + c + d + e + f)	-	-
i. Otros Activos no Circulantes	-	-		-	-
IB. Total de Activos No Circulantes (IB = a + b + c + d + e + f + g + h + i)	1,920,665,329.53	1,994,089,468.13	II. Total del Pasivo (II = IIA + IIIB)	42,280,784.88	37,300,520.56
I. Total del Activo (I = IA + IB)	2,344,006,916.33	2,414,188,002.94	HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO		
			IIIA. Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido (IIIA =a +b+c)	1,167,716,340.92	1,136,575,230.70
			a. Aportaciones	518,752,876.78	518,752,876.78
			b. Donaciones de Capital	200,579,408.95	169,438,298.73
			c. Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055.19	448,384,055.19
			IIIB. Hacienda Pública/Patrimonio_Generado (IIIB = a + b + c + d + e)	1,121,063,367.02	1,227,365,828.17
			a. Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	- 101,195,204.34	- 166,542,027.38
			b. Resultados de Ejercicios Anteriores	- 98,599,550.71	- 67,942,476.67
			c. Revalúos	40,437,149.21	40,437,149.21
			d. Reservas	1,251,883,576.04	1,251,883,576.04
			e. Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	28,537,396.82	33,644,653.63
			IIIC. Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio (IIIC=a+b)	12,946,423.51	12,946,423.51
			a. Resultado por Posición Monetaria	12,946,423.51	12,946,423.51
			b. Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	-	-
			III. Total Hacienda Pública/Patrimonio (III = IIIA + IIIB + IIIC)	2,301,726,131.45	2,376,887,482.38
			IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio (IV =II+III)	2,344,006,916.33	2,414,188,002.94

Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado de Actividades
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-03

CUENTA PÚBLICA 2019

	2019	2018
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS	309,936,347.11	334,985,625.07
Ingresos de Gestión		
Impuestos	-	-
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-
Derechos	-	-
Productos	-	-
Aprovechamientos	-	-
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	309,936,347.11	334,985,625.07
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	915,048,075.05	846,869,618.21
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	28,219,441.45	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	886,828,633.60	846,869,618.21
	64,835,327.21	67,154,712.40
Otros Ingresos y Beneficios	59,583,620.16	62,968,357.59
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	5,251,707.05	4,186,354.81
Total de Ingresos y Otros Beneficios	1,289,819,749.37	1,249,009,955.68
GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS	1,239,369,240.14	1,246,727,788.57
Gastos de Funcionamiento	917,607,686.47	898,281,367.03
Servicios Personales	89,842,043.49	96,920,725.58
Materiales y Suministros	231,919,510.18	251,525,695.96
Servicios Generales	33,805,282.88	31,051,283.44
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas		
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	-	-
Transferencias al Resto del Sector Público	-	-
Subsidios y Subvenciones	33,805,282.88	31,032,283.44
Ayudas Sociales	-	-
Pensiones y Jubilaciones	-	-
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	-	-
Transferencias a la Seguridad Social	-	19,000.00
Donativos	-	-
Transferencias al Exterior	-	-
Participaciones y Aportaciones		
Participaciones	-	-
Aportaciones	-	-
Convenios	-	-
Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública		
Intereses de la Deuda Pública	-	-
Comisiones de la Deuda Pública	-	-
Gastos de la Deuda Pública	-	-
Costo por Coberturas	-	-
Apoyos Financieros	-	-
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	117,840,430.69	137,772,911.05
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	102,678,175.05	113,247,812.00
Provisiones	45.00	1,910.26
Disminución de Inventarios	-	-
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	-	-
Aumento por Insuficiencia de Provisiones	15,162,210.64	24,523,188.79
Otros Gastos	-	-
Inversión Pública		
Inversión Pública no Capitalizable	-	-
Total de Gastos y Otras Pérdidas	1,391,014,953.71	1,415,551,983.06
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	101,195,204.34	166,542,027.38

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

Mtra. Luz Marisa Meza Iribe

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

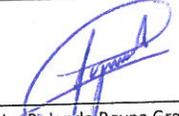
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado de Variación en la Hacienda Pública
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-04

CUENTA PÚBLICA 2019

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 2018	1,136,575,230.70				1,136,575,230.70
Aportaciones	518,752,876.78				518,752,876.78
Donaciones de Capital	169,438,298.73				169,438,298.73
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055.19				448,384,055.19
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2018		1,393,907,855.55	166,542,027.38		1,227,365,828.17
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			166,542,027.38		166,542,027.38
Resultados de Ejercicios Anteriores		67,942,476.67			67,942,476.67
Revalúos		40,437,149.21			40,437,149.21
Reservas		1,251,883,576.04			1,251,883,576.04
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		33,644,653.63			33,644,653.63
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2018				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 2018	1,136,575,230.70	1,393,907,855.55	166,542,027.38	12,946,423.51	2,376,887,482.38
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2019	31,141,110.22				31,141,110.22
Aportaciones					31,141,110.22
Donaciones de Capital	31,141,110.22				
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio					
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2019		166,542,027.38	60,239,566.23		106,302,461.15
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			101,195,204.34		101,195,204.34
Resultados de Ejercicios Anteriores		166,542,027.38	166,542,027.38		
Revalúos					
Reservas					5,107,256.81
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			5,107,256.81		
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2019					
Resultado por Posición Monetaria					
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios					
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2019	1,167,716,340.92	1,227,365,828.17	106,302,461.15	12,946,423.51	2,301,726,131.45


Mtra. Luz Marisa Méza Iribé
Directora de Recursos Financieros


Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado de Cambios en la Situación Financiera
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-05
CUENTA PÚBLICA 2019

	<u>Origen</u>	<u>Aplicación</u>
Activo	155,514,767.54	85,333,680.93
Activo Circulante	11,786,013.59	15,029,065.58
Efectivo y Equivalentes		1,791,246.46
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes		13,237,819.12
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	589,297.16	
Inventario	10,705,533.88	
Almacenes	147,467.95	
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	343,714.60	
Otros Activos Circulantes		
Activo No Circulante	143,728,753.95	70,304,615.35
Inversiones Financieras a Largo Plazo	30,909,857.65	
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	10,486,408.15	
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		47,117,283.50
Bienes Muebles		22,829,310.44
Activos Intangibles		358,021.41
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	102,332,488.15	
Activos Diferidos		
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes		
Otros Activos no Circulantes		
Pasivo	4,980,264.32	0.00
Pasivo Circulante	4,980,264.32	0.00
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,926,561.32	
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	53,703.00	
Provisiones a Corto Plazo		
Otros Pasivos a Corto Plazo		
Pasivo No Circulante	0.00	0.00
Cuentas por Pagar a Largo Plazo		
Documentos por Pagar a Largo Plazo		
Deuda Pública a Largo Plazo		
Pasivos Diferidos a Largo Plazo		
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo		
Provisiones a Largo Plazo		
HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	96,487,933.26	171,649,284.19
Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	31,141,110.22	0.00
Aportaciones		
Donaciones de Capital	31,141,110.22	
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
Hacienda Pública/Patrimonio Generado	65,346,823.04	171,649,284.19
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	65,346,823.04	
Resultados de Ejercicios Anteriores		166,542,027.38
Revalúos		
Reservas		5,107,256.81
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		
Excesos o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0.00	0.00
Resultado por Posición Monetaria		
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios		

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

Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado de Flujos de Efectivo
Al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-06

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto	2019	2018
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación	1,289,819,749.37	1,249,009,955.68
Origen	0.00	0.00
Impuestos	0.00	0.00
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0.00	0.00
Contribuciones de mejoras	0.00	0.00
Derechos	0.00	0.00
Productos	0.00	0.00
Aprovechamientos	309,936,347.11	334,985,625.07
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	28,219,441.45	0.00
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	886,828,633.60	846,869,618.21
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	64,835,327.21	67,154,712.40
Otros Orígenes de Operación	1,391,014,953.71	1,415,551,983.06
Aplicación	917,607,686.47	898,281,367.03
Servicios Personales	89,842,043.49	96,920,725.58
Materiales y Suministros	231,919,510.18	251,525,695.96
Servicios Generales	0.00	0.00
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0.00	0.00
Transferencias al resto del Sector Público	0.00	0.00
Subsidios y Subvenciones	33,805,282.88	31,032,283.44
Ayudas Sociales	0.00	0.00
Pensiones y Jubilaciones	0.00	0.00
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0.00	0.00
Transferencias a la Seguridad Social	0.00	19,000.00
Donativos	0.00	0.00
Transferencias al Exterior	0.00	0.00
Participaciones	0.00	0.00
Aportaciones	0.00	0.00
Convenios	117,840,430.69	137,772,911.05
Otras Aplicaciones de Operación	-101,195,204.34	-166,542,027.38
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación		
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión	31,141,110.22	60,318,743.54
Origen	0.00	0.00
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0.00	0.00
Bienes Muebles	31,141,110.22	60,318,743.54
Otros Orígenes de Inversión	75,411,872.16	106,267,703.35
Aplicación	47,475,304.91	33,376,418.30
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	22,829,310.44	29,278,958.08
Bienes Muebles	5,107,256.81	43,612,326.97
Otras Aplicaciones de Inversión	-44,270,761.94	-45,948,959.81
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión		
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento	160,495,031.86	216,736,150.93
Origen	4,980,264.32	0.00
Endeudamiento Neto	0.00	0.00
Interno	0.00	0.00
Externo	155,514,767.54	216,736,150.93
Otros Orígenes de Financiamiento	13,237,819.12	137,352,752.55
Aplicación	0.00	23,070,758.24
Servicios de la Deuda	0.00	0.00
Interno	0.00	0.00
Externo	13,237,819.12	114,281,994.31
Otras Aplicaciones de Financiamiento	147,257,212.74	79,383,398.38
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento		
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	1,791,246.46	-133,107,588.81
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	112,050,893.94	245,158,482.75
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	113,842,140.40	112,050,893.94

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

Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado Analítico del Activo
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

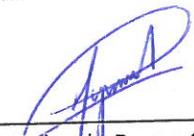
CPCA-I-07

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final 4 (1+2-3)	Variación del Periodo (4-1)
ACTIVO	2,414,188,002.94	14,394,911,174.72	14,465,092,261.33	2,344,006,916.33	-70,181,086.61
Activo Circulante	420,098,534.81	8,055,351,751.22	8,052,108,699.23	423,341,586.80	3,243,051.99
Efectivo y Equivalentes	112,050,893.94	6,047,837,720.45	6,046,046,473.99	113,842,140.40	1,791,246.46
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	171,155,207.60	1,976,712,423.60	1,963,474,604.48	184,393,026.72	13,237,819.12
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	7,403,069.94	18,946,280.57	19,535,577.73	6,813,772.78	-589,297.16
Inventarios	137,890,742.18	9,564,675.50	20,270,209.38	127,185,208.30	-10,705,533.88
Almacenes	386,929.54	1,971,135.00	2,118,602.95	239,461.59	-147,467.95
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-8,788,308.39	319,516.10	663,230.70	-9,132,022.99	-343,714.60
Otros Activos Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Activo No Circulante	1,994,089,468.13	6,339,559,423.50	6,412,983,562.10	1,920,665,329.53	-73,424,138.60
Inversiones Financieras a Largo Plazo	670,685,989.37	6,252,963,126.34	6,283,872,983.99	639,776,131.72	-30,909,857.65
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	15,591,795.33	5,348.59	10,491,756.74	5,105,387.18	-10,486,408.15
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,902,674,968.60	62,338,038.26	15,220,754.76	1,949,792,252.10	47,117,283.50
Bienes Muebles	812,060,668.65	23,313,378.54	484,068.10	834,889,979.09	22,829,310.44
Activos Intangibles	11,614,769.15	358,021.41	0.00	11,972,790.56	358,021.41
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-1,418,620,039.34	581,510.36	102,913,998.51	-1,520,952,527.49	-102,332,488.15
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. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

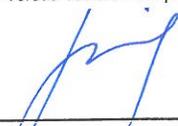
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-08

CUENTA PÚBLICA 2019

DENOMINACIÓN DE LAS DEUDAS	MONEDA DE CONTRATACIÓN	INSTITUCIÓN O PAÍS ACREEDOR	SALDO INICIAL DEL PERIODO	SALDO FINAL DEL PERIODO
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			0.00	0.00
Instituciones de Crédito			0.00	0.00
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Deuda Externa			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales			0.00	
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Corto Plazo</i>			<i>0.00</i>	<i>0.00</i>
Largo Plazo				
Deuda Interna			0.00	0.00
Instituciones de Crédito				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Deuda Externa			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales				
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Largo Plazo</i>			<i>0.00</i>	<i>0.00</i>
Otros Pasivos	USD/EUR/MXP	USD/México	37,300,520.56	42,280,784.88
Total Deuda y Otros Pasivos			37,300,520.56	42,280,784.88

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


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Informe Analítico de la Deuda Pública y Otros Pasivos - LDF
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-09

(PESOS)

CUENTA PÚBLICA 2019

Denominación de la Deuda Pública y Otros Pasivos (c)	Saldo al 31 de diciembre de 2018(d)	Disposiciones del Periodo (e)	Amortizaciones del Periodo (f)	Revaluaciones, Reclasificaciones y Otros Ajustes (g)	Saldo Final del Periodo (h) h=d+e-f+g	Pago de Intereses del Periodo (i)	Pago de Comisiones y demás costos asociados durante el Periodo (j)
1. Deuda Pública (1=A+B)							
A. Corto Plazo (A=a1+a2+a3)							
a1) Instituciones de Crédito							
a2) Títulos y Valores							
a3) Arrendamientos Financieros							
B. Largo Plazo (B=b1+b2+b3)							
b1) Instituciones de Crédito							
b2) Títulos y Valores							
b3) Arrendamientos Financieros							
2. Otros Pasivos	37,300,520.56				42,280,784.88		
3. Total de la Deuda Pública y Otros Pasivos (3=1+2)	37,300,520.56				42,280,784.88		
4. Deuda Contingente 1 (informativo)							
A. Deuda Contingente 1							
B. Deuda Contingente 2							
C. Deuda Contingente XX							
5. Valor de Instrumentos Bono Cupón Cero 2 (Informativo)							
A. Instrumento Bono Cupón Cero 1							
B. Instrumento Bono Cupón Cero 2							
C. Instrumento Bono Cupón Cero XX							

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

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

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

Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Informe Análítico de Obligaciones Diferentes de Financiamientos – LDF
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-10

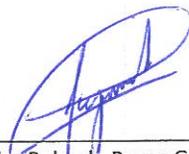
CUENTA PÚBLICA 2019

(PESOS)

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 2019 (k)	Monto pagado de la inversión actualizado al XX de XXXXXX de 2019 (l)	Saldo pendiente por pagar de la inversión al XX de XXXXXX de 2019 (m = g - l)
A. Asociaciones Público Privadas (APP's) (A=a+b+c+d)										
a) APP 1										
b) APP 2										
c) APP 3										
d) APP XX										
B. Otros Instrumentos (B=a+b+c+d)										
a) Otro Instrumento 1										
b) Otro Instrumento 2										
c) Otro Instrumento 3										
d) Otro Instrumento XX										
C. Total de Obligaciones Diferentes de Financiamiento (C=A+B)										

NADA QUE INFORMAR EN ESTE APARTADO


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
 Informe sobre Pasivos Contingentes
 Al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-I-11

CUENTA PÚBLICA 2019

A Corto Plazo

A Mediano Plazo

INFORME SOBRE PASIVOS CONTINGENTES: Informar las obligaciones que tienen su origen en

hechos específicos e independientes del pasado que en el futuro pueden ocurrir o no, y de

acuerdo con lo que acontezca, desaparecen o se convierten en pasivos reales por ejemplo,

juicios, garantías, avales, costos de planes de pensiones, jubilaciones, etc.

A Largo Plazo

A Largo Plazo

Pasivo Contingente

2019

2018

Retiro

\$459,022,281.00 \$453,846,965.00

Terminación

105,513,871.00 114,981,004.00

Total de Pasivo Contingente

\$564,536,152.00 \$568,827,969.00

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.

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



Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros



Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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 29 de febrero de 2016 publicó en el DOF el Acuerdo por el que se reforma y adiciona el Manual de Contabilidad Gubernamental para el capítulo III y el 30 de septiembre de 2015 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
- h) Informe sobre Pasivos Contingentes

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

i) Notas a los Estados Financieros

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

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

Derivado de lo antes expuesto, se emiten los estados financieros citados, así como las respectivas notas que los acompañan, elaborados conforme al formato, estructura y requerimientos técnicos establecidos por el CONAC, donde se muestra la situación financiera y el resultado de la gestión financiera y presupuestaria al 31 de diciembre de 2019, 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:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Efectivo	\$ 299,350	\$ 281,833
Bancos/Tesorería	51'563,750	15'523,214
Inversiones Temporales	48'859,409	79'761,805
Fondos con afectación específica	13'119,631	16'484,042
	-----	-----
	\$ 113'842,140	\$ 112'050,894
	=====	=====

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.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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

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

	Fondos Específicos	Institución Bancaria	Cuenta bancaria	Saldo 2019	Saldo 2018	Tipo de recurso
1	Programa de Mejoramiento del Profesorado	BANCOMER	0448654573	164,046	164,029	Federal
2	Certificación de Competencias Docentes para la Educación Media Superior (CERTIDEMS 2017)	BANORTE	0593062616	27,220	27,220	Propio
3	Diseño de una planta piloto y equipo base para el escalamiento del proceso de biotransformación de cáscara de camarón	BANCOMER	0191390031	81,327	81,327	Propio
4	Complemento convenio FINAFIM/C7FM7CPO7ITS72272014-Siguiente Nivel	BANCOMER	0100996998	345,811	345,811	Propio
5	Obtención de Quitosano y sus Derivados para uso agrícola y en alimentos	BANCOMER	0100995649	3,652,368	3,737,286	Propio
6	Desarrollo de Biomateriales de Quitosano para el tratamiento de lesiones de la piel y sus ensayos in vitro	BANCOMER	0101214918	1,049	1,049	Federal
7	Apoyo a Madres mexicanas Jefas de Familia para Fortalecer su Desarrollo Profesional	BANCOMER	102827905		95,000	Federal
8	Complemento Convenio FI-IAP-ITSON-8-2015 Siguiente Nivel	BANCOMER	0102335565	1,339,618	1,364,451	Propio
9	Capacitación y Asistencia Técnica a Indígenas del CDI 2015	BANCOMER	0103457540	293,010	293,010	Propio
10	El papel de escenarios experimentales de cambio climático en la agricultura de temporal de regiones semiáridas: evaluación de incrementos de temperatura y reducción de precipitación en el rendimiento y desempeño de frijol y maíz temporal	BANCOMER	0103859649	24,426	189,246	Propio




Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

11	Efecto de la salinidad del agua de riego en híbridos de higuera utilizando una planta desalinizadora	BANCOMER	0104630092	170,661	170,661	Propio
12	Programa Integral de Diseño e Innovación para diversificación y diferenciación de servicios y productos de MIPYMES del sector agroindustrial de Sonora, para incrementar su competitividad y productividad, transfiriendo mejores prácticas reconocidas internacionalmente del Project Management Institute.	BANCOMER	0111211455	384	384	Federal
13	Identificación de las vacas holstein genéticamente resistentes al estrés calórico durante el verano en el estado de Sonora, a través de tecnologías moleculares	BANORTE	0852819339	16,365	16,365	Federal
14	Implementación de una Nueva Tecnología para el Desarrollo de Productos Comerciales a Partir de Paja de Trigo (Fundación Sonora)	BANORTE	0888304496	56,823	70,154	Federal
15	Producción piloto de enzimas de alta eficiencia para la bioconversión de quitina en productos de valor agregado: diseño de un bioreactor modulable para la reducción de operaciones unitarias	BANORTE	0896752533	284,435	284,435	Propio
16	Seguimiento de una parcela en producción de sorgo regada mediante surcos alternos y riego intermitente en el ITSON	BANORTE	0897093907	53,779	53,779	Propio
17	CFL-2G Encendedor Líquido de Carbón en Asadores a partir de Biodiesel	BANORTE	0899134831	41,274	41,274	Propio
18	Proceso de Biotransformación de la cáscara de camarón en productos derivados de la quitina	BANORTE	0212252437	1,495,547	1,495,547	Propio
19	Diplomado en competencias	BANORTE	0218868522	1,158,192	1,490,049	Federal
20	Proyecto Seguimiento de una parcela de producción	BANORTE	0225966426	50,712	50,712	Propio
21	Realización de un Estudio, Metodología y Modelo para Implementar un Centro de Validación, Normalización y Acreditación de Pruebas para Componentes y Sistemas Espaciales en México	BANORTE	0225853517	16,543	16,543	Propio
22	Sistema Inteligente Centralizado de Monitoreo de vehículos de carga en carretera	BANORTE	0224817709	47,127	74,355	Propio
23	Incubadora de Empresas ITSON 2014	BANORTE	0227883835	1,575,741	1,575,741	Propio



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

24	Modelo de Bionegocio Sustentado en la Integración de Nuevos Recursos Naturales	BANORTE	0252200957	15,383	15,383	Propio
25	Acentuación Académica en manufactura aeroespacial	BANORTE	0252919080	55,874	55,874	Propio
26	Servicios de acompañamiento a emprendedores	BANORTE	0254934443	36,369	36,369	Propio
27	Incubadora de empresas IR1 complemento convenio FINAFIM	BANORTE	0260687049	1,043,170	1,043,170	Propio
28	Servicio Integral de Fabrica de Software del CONACYT	BANORTE	0290540383	77,405	77,232	Propio
29	Efectos del cambio de uso de suelo y la variabilidad climática en el intercambio de CO2, agua y energía entre la atmósfera y el bosque tropical seco del noroeste de México	BANORTE	0293255259	25,727	238,840	Federal
30	Interacción trigo por microorganismos promotores del crecimiento vegetal: Identificando genes con potencial agrobiotecnológico	BANORTE	0459286107	30,991	422,385	Federal
31	Transformación de la Jamaica en productos de valor agregado mediante procesos innovadores	BANORTE	0472522185	86,818	86,818	Propio
32	Urban Resilience to extreme weather related events	BANORTE	0475746919	113,047	135,954	Propio
33	Cuantificación de los Servicios Ecológicos en la Bahía de Agiabampo a través de Indicadores de Calidad del Agua	BANORTE	317197170	-	18,716	Propio
34	Complemento Convenio FI-IAP-ITSON-18-2016 Estratos Consulting	BANORTE	0487887981	96,319	184,543	Propio
35	Optimización de sinergias entre celdas solares fotovoltaicas y membranas de ósmosis inversa para la desalinización de aguas marinas y salobres	BANORTE	0307249379	11,425	513,170	Federal
36	Estudios de campo relacionados con la aplicación de diferentes efluentes en cultivos de <i>Salicornia bigelovii</i> Torr	BANORTE	0311103320	241,955	306,457	Propio
37	Laboratorio Nacional para la Investigación en Inocuidad Alimentaria (Consolidación)	BANORTE	0315564611	78,568	78,568	Propio
38	Caracterización de los almacenes y flujos de carbono en pastos marinos de regiones bioclimáticas contrastantes de México	BANORTE	0322324635	1,681	852,002	Federal
39	Apoyo a Madres Jefas de Familia Para Fortalecer su Desarrollo Profesional	BANORTE	360786271		38,000	Federal
40	Plantas demostrativas de tecnología de seguimiento solar con tecnología fotovoltaica	BANORTE	0334179977	7,327	81,306	Propio
41	Urban Resilience to Extreme Weather Related Events Second Year	BANORTE	0360491137	42,164	1	Propio
42	Complemento al convenio FI-IAP-ITSON-10-C1 2017 Estratos Consulting, S.C	BANORTE	0591180392	258,953	660,825	Propio
TOTAL				13,119,630.61	16,484,042	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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

Nota 2. Este rubro se integra como sigue:

	2019	2018
Derecho a Recibir Efectivo y Equivalentes	90 días	90 días
Cuentas por Cobrar	\$ 98'689,861	\$ 94'563,926
Deudores Diversos por Cobrar	82'084,674	74'394,466
Préstamos Otorgados a CP	3'618,492	2'196,816
Total	\$ 184'393,027	\$ 171'155,208

Cuentas por cobrar a corto plazo

Las Cuentas por Cobrar a corto plazo al 31 de diciembre de 2019 están representadas por el monto de \$ 88'258,355 de Colegiaturas por Cobrar y Otras cuentas por cobrar de servicios prestados por \$ 8'745,718 dentro de la cual se incluyen las del área de Negocios, entre otras cuentas por cobrar por \$ 1'685,788. Su vencimiento es en un plazo no mayor a 90 días.

Las Cuentas por Cobrar a corto plazo al 31 de diciembre de 2018, están representadas principalmente por \$82'791,495 de Colegiaturas por Cobrar y Otras cuentas por cobrar de servicios prestados por \$10'499,383, dentro de la cual se incluyen las del área de Negocios, entre otras cuentas por cobrar por \$1'273,047.

Las colegiaturas por cobrar se integran de la siguiente manera:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Licenciatura	\$ 84'594,987	\$ 78'098,591
Maestría	3'566,843	4'600,828
Doctorado	69,836	88,364
Colegiaturas (Empleados)	26,689	3,712
	-----	-----
	\$ 88'258,355	\$ 82'791,495
	=====	=====

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

La cuenta de Deudores Diversos por cobrar a corto plazo al 31 de diciembre del 2019, se encuentra integrado principalmente por pagos a Operadora Sonora Soft \$2'150,951, Funcionarios y Empleados \$ 65'832,056, Impuestos y Cuotas por Acreditar \$ 538,661, entre otros.

La cuenta de Deudores Diversos por cobrar a corto plazo al cierre del ejercicio 2018, se encuentra integrado principalmente por pagos de Operadora Sonora Soft \$2'150,951, Funcionarios y Empleados \$65'292,117, impuestos y cuotas por acreditar \$826,187, entre otros.

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

	2019	2018
Derecho a Recibir Efectivo y Equivalentes LP	> 365 días	> 365 días
Documentos por Cobrar LP	\$5'105,387	\$15'591,795
Total	\$5'105,387	\$15'591,795

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:

	2019	2018
Derecho a Recibir Bienes y Servicios	90 días	90 días
Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios	\$ 6'813,773	\$ 7'403,070
Total	\$ 6'813,773	\$ 7'403,070

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios)

Nota 4. Los Inventarios del Instituto en 2019 ascienden a \$ 127'185,208, mientras en que el 2018 \$138'277,672, cantidad que se integra por los siguientes conceptos:

	2019	2018
4.1 Inventario de terrenos Frac. Los Misioneros	\$35,953,613	\$ 35,953,613
4.2 Lotes para venta de 1ra. Etapa de Frac. Los Misioneros	735,791	735,791
4.3 Lotes para venta de 2da. Etapa de Frac. Los Misioneros	345,825	345,825
4.4 Lotes para venta de 3ra. Etapa de Frac. Los Misioneros	25,346,255	31,430,881
4.5 Obra en proceso 3ra Etapa	-	1,493,677
4.6 Obra en proceso 4ta Etapa Frac. Los Misioneros	2,255,358	2,255,358
4.7 Costo de Asignación Futuras Etapas	1,493,677	-
4.8 Inventario de DIAPYME	56,901,025	60,599,244
4.9 Otros inventarios	4,393,126	5,463,283
Totales	\$127,424,670	\$ 138,277,672

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 2019 por 5 lotes y a diciembre de 2018 por 5 lotes. Los lotes de venta de la 2da. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2019 se integra por 1 lote, a diciembre 2018 cerró con 1 lote. Los lotes para venta de la 3ra. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2019 se integra por 97 lotes. A estos inventarios se le aplica el método de costeo identificado, en el cual se le asigna los costos por partidas individuales considerando la dimensión, ubicación y costo de m2.

4.5 El saldo de los gastos de Obra en proceso de la 3ra. Etapa al 31 de diciembre del 2019 no presenta movimiento y al cierre del 2018 es por \$1'493,677 y corresponde al costo de construcción de la barda perimetral para futuras etapas.

4.6 Los gastos de Obra en proceso de la 4ta. Etapa al 31 de diciembre del 2019 es por \$2'255,358, siendo este el mismo importe con el cual se cerró 2018, 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.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

4.7 El importe del Costo de Adquisición para futuras etapas al 31 de diciembre de 2019 es por la cantidad de \$1'493,677.

4.8 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. (9 naves). En el presente año se realizó la venta de terreno en Breña con un costo de \$3'698,219.

4.9 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 \$ 239,462 al cierre de diciembre 2019 y se encuentra integrado principalmente por papelería. Para el cierre del ejercicio 2018 el rubro de almacenes tenía un valor de \$ 386,930.

Inversiones Financieras a largo plazo: Fideicomisos Mandatos y Análogos

Nota 6. Inversiones Financieras a largo plazo: Fideicomisos Mandatos y Análogos

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

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Fideicomisos, mandatos y análogos	\$ 531'626,478	\$548'710,295

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Fondos de Inversión de Recursos Propios:	\$ 514'816,855	\$ 529'537,249

Fideicomiso para garantizar las aportaciones a los Fondos de Pensiones. Este fideicomiso tiene como propósito garantizar en forma oportuna, las aportaciones necesarias para los fondos de pensiones y primas de antigüedad que tiene establecido en beneficio de sus trabajadores y que se menciona en Notas de **Gestión Administrativa 4**. Se opera actualmente a través de BBVA Bancomer, S.A.

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
	\$ 243'394,464	\$ 255'523,380

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.

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
	\$ 201'045,651	\$ 200'288,064

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

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
	\$ 11'939,355	\$ 11'367,929

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.

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
	\$ 58'437,385	\$ 62'357,876

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a \$ 42'140,031 y 41'256,147 respectivamente.

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018, previo acuerdo de los Comités Técnicos, se liberaron fondos de los fideicomisos por \$ 56'064,438 y \$46'987,818 respectivamente; en cuanto a las liberaciones del ejercicio 2019, éstas fueron principalmente para financiar el desarrollo académico, la investigación, la extensión y difusión de cultura por \$8'960,695, para infraestructura \$204,708, para respaldar erogaciones tecnológicas como soporte a las operaciones del Instituto por \$15'709,422 y para garantizar las aportaciones al Fondo de Pensiones por \$31'189,613. En el ejercicio 2018, éstas fueron para financiar el desarrollo académico, la investigación, la extensión y difusión de cultura por \$5'325,394, para infraestructura por \$10'778,704 y para garantizar las aportaciones al Fondo de Pensiones por \$30'883,720.

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios:	\$ 16'809,623	\$ 19'173,046

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.

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
	\$ 12'670,476	\$ 12'860,384

Fideicomiso de PFCE 2018 y PFCE 2019 que tiene como objetivo contribuir a incrementar el número de estudiantes en programas educativos de nivel Técnico Superior Universitario y de Licenciatura acreditados por organismos reconocidos por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, A.C. (COPAES) y/o en el nivel 1 de los Comités Interinstitucionales para la evaluación de la educación Superior (CIEES). Se opera a través BBVA Bancomer, S.A

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

<u>2019</u>	<u>2018</u>
\$ 4'139,147	\$ 6'312,662

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a \$1'541,140 y 2'218,266, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, previo acuerdo de los Comités Técnicos, se liberaron fondos de los fideicomisos por \$25'751,052 y 47'128,519. En el ejercicio 2019 estas liberaciones fueron por gastos autorizados por el Comité Técnico de PFCE 2018 y 2019 por un monto de \$19'138,286 así mismo PRODEP por un importe de \$6'612,766 lo anterior para dar cumplimiento a las metas autorizadas. En el ejercicio 2018 estas liberaciones fueron por gastos autorizados por el Comité Técnico de PFCE 2016, PFCE 2017 y 2018 por un monto de \$1'507,021, \$19'100,224 Y \$20'852,414 respectivamente, así mismo PRODEP por un importe de \$5'668,860, lo anterior para dar cumplimiento a las metas autorizadas.

Nota 7. Las Participaciones y Aportaciones de Capital del Instituto son de \$ 108'149,654 en el año 2019 y \$ 121'975,694 para el año 2018, se distribuyen de la siguiente forma:

Parque Tecnológico SONORASOFT

Dentro del rubro de Participaciones y Aportaciones de Capital, se integra por Aportaciones al Parque Tecnológico SONORASOFT por \$61'514,268 de los ejercicios 2019 y 2018.

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 \$61'514,268.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Al 31 de diciembre del 2019 y 2018, el Instituto tiene inversiones en partes sociales las cuales fueron valuadas por el método de participación y se integran como sigue:

	Porcentaje de Participación	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Novutek, S.C.	99.97%	\$ 35'405,750	\$ 50'361,265
Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C.	50.00%	11'182,637	10'053,162
Servicios Profesionales en Educación, S.C.	99.00%	0.00	(353,372)
		-----	-----
		\$ 46'588,387	\$ 81'359,557
		=====	=====

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.

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 2019 por -\$13'472,669 y en 2018 por -\$21'298,501.

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 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

	Diagnósticos Integrales en	
	<u>Novutek, S.C.</u>	<u>Patología Animal, S.C.</u>
Total activo	\$ 93'748,507	\$ 23'553,677
Total pasivo	58'332,133	2'037,191
Capital contable	35'416,375	22'365,274
Total ingresos	34'046,795	23'797,682
Total egresos	49'023,095	17'881,054
ISR, PTU e IETU del ejercicio		
Utilidad (pérdida) neta	-\$ 14'976,301	\$ 5'916,628

En el año 2019 se realizó el cierre de cifras contables debido a la gestiones de liquidación de Servicios Profesionales en Educación, S.C.

Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

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

	<u>2019</u>	Depreciación periodo	Depreciación Acumulada	<u>2018</u>	Depreciación periodo	Depreciación Acumulada
Bienes Inmuebles						
Terrenos	\$ 399,812,081			\$ 402,635,694		
Edificios	1,524,054,120	-\$ 47,354,179	-\$ 792,068,974	1,492,211,474	-\$ 45,997,701.82	-\$ 744,714,794
Obras en proceso	25,926,052	- 1,656,505	- 53,006,030	7,827,801	- 3,266,791	- 51,349,525
Bienes Muebles						
Mobiliario y equipo de Admón.	357,416,689	- 23,793,205	- 325,745,304	348,851,402	- 31,728,480	- 301,952,099
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	58,464,203	- 3,652,893	- 30,647,422	57,681,290	- 3,585,710	- 26,994,529
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	260,572,801	- 15,547,167	- 179,388,302	251,608,588	- 15,893,197	- 163,841,135
Vehículos y Equipo de Transporte	61,163,649	- 6,774,484	- 52,256,430	61,165,801	- 7,925,901	- 45,481,945
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	95,749,418	- 3,460,600	- 85,581,385	91,230,370	- 3,276,685	- 82,120,784
Activos Biológicos	1,523,219	- 93,454	- 1,203,921	1,523,219	- 93,454	- 1,110,467
TOTAL	\$ 2,784,682,231	-\$ 102,332,488	-\$ 1,519,897,767	\$ 2,714,735,637	-\$ 111,767,920.06	-\$ 1,417,565,279

La depreciación se calcula por el método de línea recta a partir del mes de adquisición, utilizando las tasas anuales que a continuación se mencionan:

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Cuenta	% Anual de depreciación
Edificios	3.33, 5
Mobiliario y equipo de Admón.	8.33, 10, 16.66, 20, 25
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	10, 16.66, 20
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	10
Vehículos y Equipo de Transporte	20
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	8.33, 10, 16.66
Activos Biológicos	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.

En el ejercicio 2019 se capitalizaron obras construidas con el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM). En el ejercicio 2018 se capitalizaron obras construidas con el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) del convenio 2013 por \$13'229,884 del Laboratorio de Ingeniería Electromecánica y Mecatrónica Unidad Nánari y del convenio 2015 Ampliación Biblioteca Unidad Guaymas por \$ 2'465,715.

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

	<u>2019</u>	Depreciación periodo	Depreciación Acumulada	<u>2018</u>	Depreciación periodo	Depreciación Acumulada
Activos Intangibles						
Software	\$ 11,972,791	-	-\$ 1,054,760	11,614,769	541,074	-\$ 1,054,760
Total	\$ 11,972,791	-	-\$ 1,054,760	11,614,769	541,074	-\$ 1,054,760

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 2019 la Estimación para Cuentas Incobrables por Derecho a Recibir Efectivo o

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Equivalentes en por un importe de -\$ 9'132,023 y para el cierre del ejercicio 2018 tiene un importe por -\$ 8'788,308 en el mismo concepto.

Otros Activos

Nota 11. Al 31 de diciembre 2019 y al cierre del ejercicio 2018, no se cuentan con otros activos además a los descritos en las notas anteriores.

Pasivo

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

	2019	2018
PASIVOS	90 días	90 días
Servicios Personales por Pagar Corto Plazo	\$ 6,432,933	\$ 6,245,509
Proveedores por Pagar a Corto Plazo	7,180,877	7,121,916
Contratista p/Obra Pública	3,201,689	204,636
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	20,376,391	19,517,539
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,155,125	3,330,853
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	933,769	880,066
Otros Pasivos a Corto Plazo	-	-
Total	\$42,280,785	\$37,300,521

Los Proveedores por pagar a Corto Plazo al 31 de diciembre 2019, 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 \$ 15'251,083 en la cuenta de Impuesto sobre la Renta (ISR) y \$ 2'462,218 en la cuenta de Retención a favor de Terceros por Pagar a Corto Plazo.

Los Proveedores por pagar a Corto Plazo al 31 de diciembre 2018, 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

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

por Pagar a Corto Plazo, estas se integran principalmente por \$ 14'751,437 en la cuenta de Impuesto sobre la Renta (ISR) y \$ 2'030,784 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 \$933,769 al cierre de diciembre 2019 y al cierre del ejercicio 2018 por un saldo de \$880,066, dicho importe se compone principalmente por Depósitos en Garantía de entidades auxiliares.

Nota 3. Al 31 de diciembre 2019 y al cierre del ejercicio 2018, no se cuentan con saldo en el rubro de Pasivos Diferidos.

Diferencias entre el Evaluación Trimestral Contabilidad Armonizada Cuarto Trimestre y Cierre de Cuenta Pública 2019.

Instituto Tecnológico de Sonora
 Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
 Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2019
 Comparativo ETCA-I-01 Cuarto trimestre 2019 vs CPCA-I-01 Cuenta pública 2019

Concepto	Importes Manifestados en el Estado de Situación Financiera		
	Informe IV Trimestre 2019	Cuenta Pública 2019	Diferencias
ACTIVO			
Bancos/Tesorería	51,366,366	51,563,750	- 197,384
Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	48,829,212	48,859,409	- 30,198
Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	99,497,156	98,689,861	807,296
Deudores Diversos por cobrar a Corto Plazo	82,578,615	82,084,674	493,941
Inventario de Mercancías para Reventa	127,310,810	127,185,208	125,602
(Estimaciones para cuentas incobrables por Derechos a recibir efectivo o equivalentes)	- 8,788,308	- 9,132,023	343,715
Fideicomisos, Mandatos y Análogos	528,470,653	531,626,478	- 3,155,825
Participaciones y Aportaciones de Capital	121,975,694	108,149,654	13,826,040
Infraestructura	1,489,201,386	1,524,054,120	- 34,852,734
Contrucc en Proc en bien prop	30,254,301	25,926,052	4,328,249
Mobiliario y Equipo de Administración	357,266,795	357,416,689	- 149,894
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	58,415,756	58,464,203	- 48,447
PASIVO			
Proveedores por pagar a Corto Plazo	6,951,191	7,180,877	- 229,687
Retenciones y Contribuciones por pagar a Corto Plazo	19,804,400	20,376,391	- 571,991
Otras Cuentas por pagar a Corto Plazo	3,858,692	4,155,125	- 296,433
HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO			
Donaciones de Capital	170,054,925	200,579,409	- 30,524,484
Resultados del Ejercicio: (Ahorro/ Desahorro)	- 89,427,216	- 101,195,204	11,767,988
Cambios por Errores Contables	24,388,999	23,044,031	1,344,967

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Cabe indicar que la razón por la que se presentan las diferencias es porque la información del Cuarto Trimestre se presentó el día 13 de enero de 2020, en la cual se incluyen las notas de gestión administrativa, especificando en las mismas que la información es previa al cierre del ejercicio 2019, debido a que se encontraba en proceso de dictaminación de los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información.

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	2019			2018		
	Importe	%	Total	Importe	%	Total
Ingresos de la Gestión			\$ 309,936,347			\$ 334,985,625
Ingresos por ventas de bienes y servicios de organismos descentralizados (1)	\$ 309,936,347	24%	-	\$ 334,985,625	27%	-
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas			915,048,075			846,869,618
Aportaciones	28,219,441	2%	-	-	0%	-
Convenios	-	0%	-	-	0%	-
Subsidios y Subvenciones (2)	886,828,634	69%	-	846,869,618	68%	-
Ayudas sociales	-	0%	-	-	0%	-
Otros Ingresos y Beneficios			64,835,327			67,154,712
Intereses ganados de valores, créditos, bonos y otros.	52,500,124	4%	-	56,699,552	5%	-
Otros Ingresos Financieros	7,083,496	1%	-	6,268,805	1%	-
Otros ingresos de Ejercicios Anteriores	-	0%	-	-	0%	-
Bonificaciones y Descuentos Obtenidos	121,841	0%	-	427,393	0%	-
Dif por tipo de cambio a favor en efectivo y equivalentes	34,079	0%	-	650,215	0%	-
Utilidades por Participación Patrimonial	1,129,475	0%	-	2,522,538	0%	-
Otros Ingresos y Beneficios varios	\$ 3,966,312	0%	-	\$ 586,208	0%	-
Total Ingresos y Otros Beneficios			\$ 1,289,819,749			\$ 1,249,009,956

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.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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 2019 fue de \$515'253,309, adicionando un incremento de \$9'838,222 para gastos relacionados a servicios personales, totalizando \$525'091,531 de los cuales al 31 de Diciembre del 2019 se han recaudado \$522'524,488, quedando pendiente de recaudar \$2'567,043 del incremento anteriormente mencionado. Así mismo en Enero 2019 se recaudó del ejercicio 2018 \$ 2'949,744 correspondientes a complementos del mes diciembre.

Para el ejercicio 2018, por medio oficial de la Secretaría de Educación Pública, el subsidio autorizado para el ejercicio 2018 fue de \$495'063,555, una disminución del 0.3% por un monto de \$1'485,191 como gastos indirectos asignados a la Subsecretaría de Educación Superior (SES), un incremento de \$9'172,813 para gastos relacionados con la operación de la institución y una ampliación presupuestal por el importe de \$677,731, destinando a la institución un total de \$503'428,908 de los cuales al 31 de Diciembre del 2018 se recaudaron \$500'479,164, la diferencia fue recaudada en el mes de enero 2019.

Por parte del Gobierno del Estado de Sonora, el Congreso autorizó para el ejercicio 2019 la cantidad de \$ 272'474,860. En los meses de Noviembre y Diciembre se notificó una disminución del 50% en gastos de operación por la cantidad de \$99,750, así mismo durante este ejercicio se obtuvo un incremento de \$48,879,658 por concepto de Subsidio Extraordinario Estatal, y la cantidad de \$8'491,992 para gastos relacionados a servicios personales. Del total por \$329'746,760 se ha recaudado al 31 de Diciembre del 2019 el importe de \$ 321'155,018. Cabe señalar que en Enero y Febrero 2019 se recaudó del ejercicio 2018 \$ 11'987,582 correspondientes a la segunda quincena de diciembre y servicios generales de Junio a Octubre.

Para el ejercicio 2018, por parte del Gobierno del Estado de Sonora, el Congreso autorizó la cantidad de \$272'987,860, adicionando el importe de \$29'351,959 por concepto de Subsidio Extraordinario Estatal, destinando a la institución un total de \$302'339,819 de la cual se recaudó al 31 de Diciembre del 2018 el importe de \$290'024,487, en el mes de enero 2019 fue recaudado \$11'987,582 quedando pendiente \$327,750. Así mismo en enero 2018 se recaudó del ejercicio 2017 \$9'473,875 correspondientes a la segunda



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

quincena de diciembre. Para el año 2017 el subsidio autorizado fue de \$267'544,493, del cual se recaudó al cierre del ejercicio el importe de \$239'023,592.

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

Recurso	2019	2018
Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE)	\$ 16,344,641	\$ 26,096,125
Fondo de Aportaciones Múltiple (FAM)	28,219,441	
Programa de Carrera Docente	4,807,241	3,421,572
Programa de Apoyos a Festivales Culturales y Artísticos (PROFEST)	675,048	531,200
Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el tipo Superior (PRODEP)	5,474,871	8,049,787
Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior (PADES)	910,000	482,345
Fondo de Apoyo para Saneamiento Financiero y para la Atención a Problemas Estructurales de las Universidades Públicas Estatales Modalidad "A": Apoyo a Reformas Estructurales		8,311,063
Total	\$ 56,431,243	\$ 46,892,092

De los cuales se obtuvieron en su totalidad al cierre del ejercicio 2019 dando un total de subsidios extraordinarios recaudados de \$56'431,243.

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

Otros Ingresos y Beneficios

Nota 3. El rubro de Otros Ingresos y Beneficios en el año 2019 es por un monto total de \$64'835,327. El cual se compone principalmente por Intereses Ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros; por la cantidad de \$ 52'500,124. Al cierre del ejercicio 2018 por un monto de \$ 67'154,712, el cual se compone principalmente por Intereses Ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros; por la cantidad de \$ 56,699,552.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Gastos y Otras Partidas

Concepto	2019			2018		
	Importe	%	Total	Importe	%	Total
Gastos de Funcionamiento			\$ 1,239,369,240			\$ 1,246,727,789
Servicios Personales	\$ 917,607,686	66%	-	\$ 898,281,367.03	63%	-
Materiales y suministros	89,842,043	6%	-	96,920,726	7%	-
Servicios Generales	231,919,510	17%	-	251,525,696	18%	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas			33,805,283			31,051,283
Ayudas Sociales	33,805,283	3%	-	31,032,283	2%	-
Donativos	-	0%	-	19,000	0%	-
			117,840,431			137,772,911
Otros Gastos y perdidas Extraordinarias						
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	102,678,175	7%	-	113,247,812	8%	-
Disminución de Inventarios	45	0%	-	1,910	0%	-
Otros Gastos	\$ 15,162,211	1%	-	\$ 24,523,188.79	2%	-
Inversión Pública		0%			0%	
Inversión Pública no capitalizable	-	0%	-	-	0%	-
Total Gastos y Otras Pérdidas			\$ 1,391,014,954			\$ 1,415,551,983

Dentro de las partidas más importantes se encuentra el concepto de Servicios Personales, que equivale al 66% 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 17% en el cual se incluyen gastos de Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos y Otros Servicios y Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación como los conceptos más significativos.

Recursos para proyectos específicos

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

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

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Los subsidios recibidos por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2019 y 2018 son los siguientes:

PFCE. Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa.

PRODEP. Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior.

FAM. Fondo de Aportaciones Múltiples.

Oferta Educativa. (Apoyo Extraordinario).

Programa Carrera Docente (UPES) (Universidades Públicas Estatales) (Fondo extraordinario).

Apoyos para la Atención a Problemas Estructurales de las Universidades Públicas Estatales.

PROFEST. Programa Apoyo a Festivales Culturales y Artísticos.

PADES. Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior.

Proyectos de convenio. Son aquellos proyectos con organismos gubernamentales.

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



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Los Resultados de los Fondos 2019 son los importes que se obtienen comparando los Recursos recibidos, gastos y compras de Activos Fijos por el año 2019 de cada Fondo.

Resultados de los Fondos 2018 son los importes que se obtienen comparando los Recursos recibidos, gastos y compras de Activos Fijos por el año 2018 de cada Fondo. A partir de este año ya no se integró el importe de Subsidio por aplicar de años anteriores.

Integración de Subsidios Federales, Estatales y Propios
Por el ejercicio del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Cifras en pesos)

Subsidios Federales (1)	\$	570'582,116
Subsidios Estatales (1)		329'746,761
Recursos Propios		399'257,586
Subsidios Federales de Ejercicios Anteriores		11'090,492
Convenios con Organismos Federales		4'829,642

Total ejercido institucional partidas presupuestarias	\$	1,315'506,596

Capitalización de Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles		(42'332,073)
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias		117'840,431

Total de Gastos y Otras Pérdidas (2)	\$	1,391'014,954
		=====

(1) La suma de Subsidios Federales y Estatales recaudados en el año 2019 es por la cantidad de \$886'828,634 la cual aparece en el apartado **II Notas al Estado de Actividades, Ingresos de Gestión**.

(2) El Total de Gastos y Otras Pérdidas por \$1,391'014,954 la cual aparece en el apartado de **II Notas al Estado de Actividades, Ingresos de Gestión**.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
AÑO 2019

Subsidios Federales ejercicios 2019

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
Subsidio Federal Ordinario	U006	Servicios Personales	E1A, AOF, ADF	370,515,538	367,948,495	370,515,538	-2,567,043	El convenio es por un subsidio de \$515,253,309.00 al cual se le suman por incremento salarial de \$7,271,179.00 con recibo SFO 012/2019 y por este mismo concepto un importe de \$2,567,043.00 el cual hasta el momento no se ha recaudado.
		Materiales y Suministros, Sevicios Generales		154,575,993	154,575,993	154,575,993	0	
Carrera Docente Extraordinario	U040	Servicios Personales	FCD	4,895,740	4,895,740	4,895,740	0	El importe se integra por \$4,807,241.00 autorizado en convenio mas intereses generados autorizados para su ejercicio.
FAM Infraestructura Educativa Media Superior y Superior	I008	Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles	F9I	6,324,864	6,324,864	4,020,072		El convenio se autorizo por \$ 21,685,812.36 mas Productos financieros por \$208,764.66 y Reintegros por \$6,324,864.00
		Inversión Pública		21,894,577	21,894,577	21,757,044		
'Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	Materiales y Suministros	F3P	211,268	211,268	28,183	183,085	Este recurso es multiannual.
		Sevicios Generales		666,306	666,306	53,492	612,814	
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas		3,288,671	3,288,671	465,708	2,822,963	
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles		1,308,626	1,308,626		1,308,626	
Apoyo a Festivales Culturales y Artísticos (PROFEST)	S268	Materiales y Suministros	FA1	4,075	4,075	2,666	1,409	
		Sevicios Generales		670,973	670,973	661,116	9,857	
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa	S267	Servicios Personales	FBG				0	El importe se integra por \$16,344,641.00 mas \$537,314.33 de intereses generados autorizados para ejercer.
		Materiales y Suministros		853,975	853,975	647,933	206,042	
		Sevicios Generales		10,982,307	10,982,307	9,252,830	1,729,476	
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles		5,045,674	5,045,674	2,919,003	2,126,670	
Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior (PADES)	U080	Materiales y Suministros	FC1	9,880.93	9,880.93	9,880.93	0	
		Sevicios Generales		579,071.81	579,071.81	578,575.41	496	
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles		321,047.26	321,047.26	198,341.56	122,706	
Total Ejercicio Subidios Federales 2019				582,148,587	579,581,544	570,582,116	6,557,102	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Subsidios Federales ejercicios anteriores

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
'Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	Materiales y Suministros	F1P			42,470		
		Sevicios Generales				199,544		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				1,067,745		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles				226,466		
'Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	Materiales y Suministros	F2P			645,719		
		Sevicios Generales				944,711		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				1,557,212		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles				1,574,303		
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa	S267	Sevicios Personales	FBF					
		Materiales y Suministros				508,421		
		Sevicios Generales				1,693,861		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles				2,214,232		
Apoyos a centros y organizaciones de educación (PADES)	U080	Materiales y Suministros	F9S			360,690		
		Sevicios Generales				55,119		
Total Ejercicio Subidios Federales Años Anteriores				0	0	11,090,492	0	

Convenios con Organismos Federales

Convenios con Organismos Federales		Sevicios Personales	IBZ			531,644		* Se acumula el ejercido del Recurso de Convenios con organismos Federales recibidos en el año y años anteriores.
		Materiales y Suministros				1,118,466		
		Sevicios Generales				944,064		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				223,300		
		Bienes Muebles, Inmuebles e intangibles				2,012,167		
Total Convenios con Organismos Federales				0	0	4,829,642	0	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Subsidio Estatal 2019

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
Subsidio Estatal Ordinario		Servicios Personales	E1A	279,769,852	271,277,860	279,769,852	-8,491,992.00	Esta pendiente el incremento salarial por \$8'491,992.00
		Materiales y Suministros	BOE	1,097,250	997,500	1,097,250	-99,750.00	Esta pendiente de pago la quincena de Noviembre \$49,875.00 y la quincena de Diciembre por \$49,875.00
Subsidio Estatal Extraordinario		Servicios Personales	DDF	48,879,659	48,879,659	48,879,659	0.00	
Total Subsidios Estatales 2019				329,746,761	321,155,019	329,746,761	0.00	

Recursos Propios 2019

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
RECURSOS PROPIOS		Servicios Personales				213,015,253		
		Materiales y Suministros	AUTOFINANCIABLE,			62,865,547		
		Sevicios Generales	NEGOCIOS,			85,475,024		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas	PROYECTOS DE			30,491,318		
		Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	DESARROLLO Y CONVENIOS			6,121,760		
		Inversión Pública				1,288,684		
Total Recursos Propios				0	0	399,257,586	0	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Diferencias entre el Evaluación Trimestral Contabilidad Armonizada Cuarto Trimestre y Cierre de Cuenta Pública 2019.

Instituto Tecnológico de Sonora
Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2019
Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2019 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2019
Ingresos Devengado Acumulado manifestados según formatos

Descripción	ETCA-II-01 IV Trim 2019	CPCA-II-01 Cuenta pública 2019	Diferencias
Ingresos por Venta de Bienes, Presentación de Servicios y Otros Ingresos	363,232,826	366,402,783	- 3,169,957
41731.73101001 Colegiaturas	133,303,584.73	133,303,584.73	-
41731.73201001 Examen de Admisión	1,565,605.00	1,565,605.00	-
41731.73201002 Examen Especial	173,698.00	173,698.00	-
41731.73201003 Examen Profesional	3,070,218.06	3,070,218.06	-
41731.73301001 Cédula Profesional	361,118.00	361,118.00	-
41731.73301002 Certificados	66,332.00	66,332.00	-
41731.73301003 Constancias	867,560.00	867,761.00	- 201
41731.73301004 Credenciales	147,356.00	147,356.00	-
41731.73301005 Duplicados de Documentos	10,275.00	3,942.00	6,333
41731.73301006 Incorporaciones	1,210,541.78	1,210,541.78	-
41731.73301008 Reexpedición de Títulos	13,420.00	19,552.00	- 6,132
41731.73301009 Revalidaciones	54,725.00	54,725.00	-
41731.73301010 Seguro contra Accidentes	2,788,660.00	2,788,660.00	-
41731.73301012 Otros Servicios Escolares	144,803.00	144,803.00	-
41731.73301013 Intereses Moratorios de Coleg	2,152,326.20	2,152,326.20	-
41731.73301014 Multas a Alumnos	6,839,580.30	6,839,580.30	-
41731.73301015 Multas y Daños de Biblioteca	263,665.36	263,665.36	-
41732.73401001 Ingresos por Cursos	10,671,418.16	10,692,418.16	- 21,000
41732.73401002 Ingresos por Eventos	151,047.00	151,047.00	-
41732.73401004 Ingresos por Renta	10,318,607.14	10,291,451.98	27,155
41732.73401005 Por servicios Internos	19,225,372.51	19,215,821.57	9,551
41732.73401006 Renta de Locales	607,129.81	607,129.81	-
41732.73401007 Venta de Boletos	4,310.34	4,310.34	-
41732.73401008 Venta de Lotes 2da Etapa	39,884,210.34	40,282,938.93	- 398,729
41732.73401011 Venta de Productos Exentos	4,533,468.12	4,533,468.12	-
41732.73401012 Venta de Productos Tasa 0%	3,807,651.49	3,807,651.49	-
41732.73401013 Venta de Productos Tasa 16%	7,002,033.37	7,002,033.37	-
41732.73401014 Otros Ingresos Negocios	227,477.27	227,477.27	-
41732.73401015 Venta de Productos IEPS	2,499,638.08	2,499,638.08	-
41732.73401016 Venta de Lotes 3ra Etapa	14,844,550.80	14,844,550.80	-
41732.73401017 Venta de terrenos Diapyme	5,000,000.00	6,190,000.00	- 1,190,000
41732.73501003 Investig. Serv. Tec. y Asesorí	14,718,259.80	15,114,970.64	- 396,711
41732.73501004 Otros Ingresos por Proyecto	894,505.45	899,505.45	- 5,000
41732.73601001 Campamentos	1,336,609.22	1,336,609.22	-
41732.73601002 Congresos	13,940.13	13,940.13	-
41732.73601003 Diplomados	30,094.00	30,094.00	-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

41732.73601006	Eventos Culturales	1,310,328.48	1,335,745.43	-	25,417
41732.73601007	Eventos Deportivos	10,106,236.01	10,085,859.81		20,376
41732.73601008	Ing. de Proy. pend. de Indenti	419,871.89	44,206.96		375,665
41732.73601009	Productos y Servicios Posta	4,350,406.06	4,350,406.06		-
41732.73601010	Renta de Espacios	149,602.23	149,602.23		-
41732.73601011	Renta de Terrenos Agrícolas	743,379.37	743,379.37		-
41732.73601013	Servicios académicos	1,775,326.11	1,773,100.36		2,226
41732.73601014	Servicios CAICH	208,974.70	208,374.70		600
41732.73601017	Otros Ingresos Institucionales	466,547.40	467,147.40	-	600
43111.79001001	Intereses sobre inversiones	8,788,755.11	8,818,953.08	-	30,198
43111.79001002	Intereses de fideicomisos	40,518,954.25	43,681,170.67	-	3,162,216
43991.79002001	Otros ingresos y beneficios varios	1,716,039.53	1,281,698.59		434,341
43991.79002002	Venta de activo fijo	3,374,919.60	2,184,919.60		1,190,000
43991.79002004	Baja de activo fijo	-	179.42	-	-
43991.79101001	Donativos en efectivo	431,807.17	431,807.17		-
43991.79101003	Ingresos por patrocinios	68,066.07	68,066.07		-

Instituto Tecnológico de Sonora
 Conciliación de saldos Estado Analítico de Ingresos
 Del 01 de enero al 31 de Diciembre 2019
 Comparativo ETCA-II-01 Cuarto trimestre 2019 vs CPCA-II-01 Cuenta pública 2019

Ingresos Recaudado Acumulado manifestados según formatos				
Descripción	ETCA-II-01 IV Trim 2019	CPCA-II-01 Cuenta pública 2019	Diferencias	
Ingresos por Venta de Bienes, Presentación de Servicios y Otros Ingresos	344,451,352	347,704,436	-	3,253,085
41731.73101001 Colegiaturas	115,342,976.82	115,342,976.82		-
41731.73201001 Examen de Admisión	1,565,605.00	1,565,605.00		-
41731.73201002 Examen Especial	173,698.00	173,698.00		-
41731.73201003 Examen Profesional	3,070,218.06	3,070,218.06		-
41731.73301001 Cédula Profesional	361,118.00	361,118.00		-
41731.73301002 Certificados	66,332.00	66,332.00		-
41731.73301003 Constancias	867,560.00	867,761.00	-	201.00
41731.73301004 Credenciales	147,356.00	147,356.00		-
41731.73301005 Duplicados de Documentos	10,275.00	3,942.00		6,333.00
41731.73301006 Incorporaciones	1,210,541.78	1,210,541.78		-
41731.73301008 Reexpedición de Titulos	13,420.00	19,552.00	-	6,132.00
41731.73301009 Revalidaciones	54,725.00	54,725.00		-
41731.73301010 Seguro contra Accidentes	2,788,660.00	2,788,660.00		-
41731.73301012 Otros Servicios Escolares	144,803.00	144,803.00		-
41731.73301013 Intereses Moratorios de Coleg	2,152,326.20	2,152,326.20		-
41731.73301014 Multas a Alumnos	6,839,580.30	6,839,580.30		-
41731.73301015 Multas y Daños de Biblioteca	263,665.36	263,665.36		-
41732.73401001 Ingresos por Cursos	10,671,418.16	10,692,418.16	-	21,000.00
41732.73401002 Ingresos por Eventos	151,047.00	151,047.00		-
41732.73401004 Ingresos por Renta	10,309,555.42	10,278,764.05		30,791.37
41732.73401005 Por servicios Internos	19,225,372.51	19,215,821.57		9,550.94
41732.73401006 Renta de Locales	607,129.81	607,129.81		-
41732.73401007 Venta de Boletos	4,310.34	4,310.34		-
41732.73401008 Venta de Lotes 2da Etapa	39,884,210.34	40,282,938.93	-	398,728.59
41732.73401011 Venta de Productos Exentos	4,533,468.12	4,533,468.12		-
41732.73401012 Venta de Productos Tasa 0%	3,807,651.49	3,807,651.49		-
41732.73401013 Venta de Productos Tasa 16%	7,002,033.37	7,002,033.37		-
41732.73401014 Otros Ingresos Negocios	227,477.27	227,477.27		-
41732.73401015 Venta de Productos IEPS	2,499,638.08	2,499,638.08		-

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

41732.73401016	Venta de Lotes 3ra Etapa	14,844,550.80	14,844,550.80	-	-
41732.73401017	Venta de terrenos Diapyme	5,000,000.00	6,190,000.00	-	1,190,000.00
41732.73501003	Investig. Serv. Tec. y Asesorí	14,598,799.83	14,689,659.53	-	90,859.70
41732.73501004	Otros Ingresos por Proyecto	894,505.45	899,505.45	-	5,000.00
41732.73601001	Campamentos	1,336,609.22	1,336,609.22	-	-
41732.73601002	Congresos	13,940.13	13,940.13	-	-
41732.73601003	Diplomados	30,094.00	30,094.00	-	-
41732.73601006	Eventos Culturales	1,310,328.48	1,335,745.43	-	25,416.95
41732.73601007	Eventos Deportivos	10,106,236.01	10,085,859.81	-	20,376.20
41732.73601008	Ing. de Proy. pend. de Indenti	419,871.89	44,206.96	-	375,664.93
41732.73601009	Productos y Servicios Posta	4,150,051.46	4,150,666.46	-	615.00
41732.73601010	Renta de Espacios	149,602.23	149,602.23	-	-
41732.73601011	Renta de Terrenos Agrícolas	743,379.37	743,379.37	-	-
41732.73601013	Servicios académicos	1,775,326.11	1,773,100.36	-	2,225.75
41732.73601014	Servicios CAICH	208,974.70	208,374.70	-	600.00
41732.73601017	Otros Ingresos Institucionales	466,547.40	467,147.40	-	600.00
43111.79001001	Intereses sobre inversiones	8,788,755.11	8,818,953.08	-	30,197.97
43111.79001002	Intereses de fideicomisos	40,518,954.25	43,681,170.67	-	3,162,216.42
43961.00301001	Bajas de activo	-	-	-	-
43991.79002001	Otros ingresos y beneficios varios	1,224,039.53	1,181,698.59	-	42,340.94
43991.79002002	Venta de activo fijo	3,374,919.60	2,184,919.60	-	1,190,000.00
43991.79002004	Baja de activo fijo	-	179.42	-	-
43991.79101001	Donativos en efectivo	431,807.17	431,807.17	-	-
43991.79101003	Ingresos por patrocinios	68,066.07	68,066.07	-	-

INGRESOS ESTIMADO ORIGINAL	ITSON ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS	ANALÍTICO DE PARTIDAS POR UNIDAD RESPONSABLE DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA	DIFERENCIA	CONCILIACIÓN DE LAS CIFRAS
Subsidio Federal	\$ 494,256,095	\$ 477,800,297.00	-\$ 16,455,798.00	Se considera el importe de Subsidio Federal Ordinario de irreductible (sin incremento salarial) para el proceso de presupuestación. En el importe del Analítico de Partidas por Unidad Responsable de la Secretaría de Hacienda se consideró el importe de \$477,800,297 de Subsidio Federal, mientras que se integró como Ley de Ingresos en la Institución el irreductible del ejercicio 2018 por \$494,256,095, presentándose una diferencia por -\$16,455,798.
Subsidio Estatal	\$ 272,474,860	\$ 272,474,860.00	\$ -	
Programa Fortalecimiento Calidad Educativa		\$ 45,732,258.00	\$ 45,732,258.00	Dentro del presupuesto del ITSON no están considerados los siguientes recursos extraordinarios que manifiesta el Analítico de Partidas por Unidad Responsable de la Secretaría de Hacienda: Programa Fortalecimiento a la Calidad Educativa \$45,732,258. Los recursos extraordinarios se concursan en el transcurso del año, y son presentados en el presupuesto modificado de la Institución una vez autorizados según corresponda.
Apoyo a Problemas Estructurales UPES		\$ 8,844,373.00	\$ 8,844,373.00	Dentro del presupuesto del ITSON no están considerados los siguientes recursos extraordinarios que manifiesta el Analítico de Partidas por Unidad Responsable de la Secretaría de Hacienda: Apoyo a Problemas Estructurales UPES \$8,844,373. Los recursos extraordinarios se concursan en el transcurso del año, y son presentados en el presupuesto modificado de la Institución una vez autorizados según corresponda.
Programa para el Desarrollo Profesional Docente		\$ 1,106,891.00	\$ 1,106,891.00	Dentro del presupuesto del ITSON no están considerados los siguientes recursos extraordinarios que manifiesta el Analítico de Partidas por Unidad Responsable de la Secretaría de Hacienda: Programa para el Desarrollo Profesional Docente \$1,106,891. Los recursos extraordinarios se concursan en el transcurso del año, y son presentados en el presupuesto modificado de la Institución una vez autorizados según corresponda.
Recursos propios de Organismos e Instituciones	\$ 172,272,868	\$ 172,272,868	\$ -	
TOTAL	\$ 939,003,823	\$ 978,231,547	\$ 39,227,724	

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Cabe indicar que la razón por la que se presentan las diferencias es porque la información del Cuarto Trimestre se presentó el día 13 de enero de 2020, en la cual se incluyen las notas de gestión administrativa, especificando en las mismas que la información es previa al cierre del ejercicio 2019, debido a que se encontraba en proceso de dictaminación de los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información.



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

III) Notas al Estado de Variación en la Hacienda Pública

Concepto	Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública / Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública / Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	Total
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018	1,136,575,231				1,136,575,231
Aportaciones	518,752,877				518,752,877
Donaciones de Capital	169,438,299				169,438,299
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055				448,384,055
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2018		1,393,907,856	- 166,542,027		1,227,365,828
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			- 166,542,027		- 166,542,027
Resultados de Ejercicios Anteriores		67,942,477			67,942,477
Revalúos		40,437,149			40,437,149
Reservas		1,251,883,576			1,251,883,576
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		33,644,654			33,644,654
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2018				12,946,424	12,946,424
Resultado por Posición Monetaria				12,946,424	12,946,424
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				-	-
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018	1,136,575,231	1,393,907,856	- 166,542,027	12,946,424	2,376,887,482
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2019	31,141,110				31,141,110
Aportaciones	-				-
Donaciones de Capital	31,141,110				31,141,110
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-				-
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2019		- 166,542,027	60,239,566		- 106,302,461
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			- 101,195,204		- 101,195,204
Resultados de Ejercicios Anteriores		- 166,542,027	166,542,027		-
Revalúos					-
Reservas					-
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			- 5,107,257		- 5,107,257
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2019				-	-
Resultado por Posición Monetaria					-
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios					-
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2019	1,167,716,341	1,227,365,828	- 106,302,461	12,946,424	2,301,726,131

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Nota 1. En el rubro de la Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido al cierre de lo ejercido al 2019, se incrementó principalmente por capitalizaciones de obra y equipo del Recursos del Fondo de Aportaciones Múltiples por el importe de \$31'141,110.

Nota 2. En el rubro de la Hacienda Pública/Patrimonio Generado se reflejo un incremento el cual se compone esencialmente por los siguientes cuentas:

- a) Resultado de Ejercicios Anteriores, representa el ahorro/desahorro del año anterior el cual se integra al patrimonio del Instituto y su monto es por -\$ 166'542,027.
- b) Resultado del Ejercicio, representa el resultado del total de ingresos y otros beneficios menos el total de gastos y otras perdidas y su monto es por \$65'346,823.
- c) Rectificaciones de Resultado de Ejercicios Anteriores, representa el importe de los movimientos realizados en el 2019, correspondientes a registros no realizados en años anteriores -\$5'107,257.

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>2019</u>	<u>2018</u>
Efectivo	\$ 299,350	\$ 281,833
Bancos/Tesorería	51'563,750	15'523,214
Inversiones Temporales	48'859,409	79'761,805
Fondos con afectación específica	13'119,631	16'484,042
	-----	-----
	\$ 113'842,140	\$ 112'050,894
	=====	=====



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Nota 2. Al 31 de diciembre del 2019 se realizaron adquisiciones por un monto de \$42'332,073 dentro del concepto bienes muebles e inmuebles y al cierre del ejercicio 2018 las adquisiciones fueron por un monto de \$49'208,002. A continuación, se enlista el concepto y monto de bienes muebles e inmuebles:

Concepto	2019	2018
	Importe	Importe
Mobiliario y Equipo de Administración	12,998,186	17,046,941
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	650,624	4,222,954
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	3,664,087	5,602,226
Equipo de Transporte	0	2,035,200
Maquinaria y Equipo Agropecuario	1,410,719	1,982,359
Bienes Inmuebles	204,708	10,778,704
Activos Intangibles	358,021	265,462
Inversión Pública	23,045,728	7,274,157
Total	42,332,073	49,208,002

Nota 3. Al 31 de diciembre de 2019 y al cierre del ejercicio 2018, se presentaron movimientos en partidas y/o rubros que no afectan al efectivo, las principales partidas que no afectaron al efectivo se presentan a continuación en la Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto	Importes	
	2019	2018
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	\$ 16,645,226	-\$ 28,769,116
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo		
	117,840,386	137,771,001
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolencias y Amortizaciones		
Depreciación	117,746,932	137,429,566
Amortización de activo intangible	-	247,981
Incrementos en las provisiones	-	-
Deterioro de activos biológicos	93,454	93,454
Disminución de Inventarios	45	1,910
Disminución de Inventarios de mercancías para ventas	45	1,910
Otros Ingresos y Beneficios Varios		
Remanentes de Ingresos de Ejercicios Anteriores	-	-
Utilidades por participación patrimonial	-	-
Total	-\$ 101,195,204	-\$ 166,542,027




Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA		
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables		
Al 31 de Diciembre de 2019		
		CUENTA PÚBLICA 2019
1. Total de Ingresos Presupuestarios		1,281,450,857.92
2. Mas Ingresos contables No Presupuestarios		
		8,368,891.45
Ingresos Financieros	7,083,496.41	
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	1,285,395.04	
Otros Ingresos Contables No Presupuestarios		
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables		
		0.00
Aprovechamientos Patrimoniales		
Ingresos Derivados de Financiamientos		
Otros Ingresos Presupuestarios No Contables		
4. Total de Ingresos Contables (4= 1 + 2 - 3)		1,289,819,749.37




Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
 Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
 Al 31 de Diciembre de 2019
 (Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

1. Total de Egresos Presupuestarios		1,315,506,596.14
2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables		42,332,073.12
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización		
Materiales y Suministros		
Mobiliario y Equipo de Administración	12,998,185.68	
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	650,623.84	
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	3,664,087.16	
Vehículos y Equipo de Transporte		
Equipo de Defensa y Seguridad		
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	1,410,718.56	
Archivos Biológicos		
Bienes Inmuebles	204,708.18	
Activos Intangibles	358,021.41	
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	23,045,728.29	
Obra Pública en Bienes Propios		
Acciones y Participaciones de Capital		
Compra de Títulos y Valores		
Concesión de Préstamos		
Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos		
Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales		
Armonización de la Deuda Pública		
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)		
Otros Egresos Presupuestales No Contables		
3. Más Gastos Contables No Presupuestarios		117,840,430.69
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	102,678,175.05	
Provisiones		
Disminución de Inventarios	45.00	
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia		
Aumento por Insuficiencia de Provisiones		
Otros Gastos	15,162,210.64	
Otros Gastos Contables No Presupuestales		
4. Total de Gasto Contable (4= 1 - 2 + 3)		1,391,014,953.71



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

b) Notas de Memoria: cuentas de orden
Cuentas de Orden Contables y Presupuestarias

Contables:**Contratos para inversión mediante proyectos para presentación de servicios y similares**

Pasivo contingente, tiene por objeto el presentar el saldo del resultado de la Valuación Actuarial del plan de pensiones y prestaciones contingentes del personal del Instituto, el cual al cierre del ejercicio 2019 presenta un importe por \$ 564'536,152 correspondiente al dictamen 2018 y al cierre del ejercicio 2018 un importe de \$ 568'827,969 correspondiente al dictamen 2017. El cálculo actuarial del ejercicio 2019 se encuentra en proceso.

Bien bajo contrato o concesión

Almacén de Consignaciones, tiene por objeto el registro del resguardo de mercancías en stock del Instituto, tales como materiales y papelería, siendo su saldo en los ejercicios 2019 y 2018 por \$21,847 en cada uno de ellos.

Bien bajo contrato o concesión de la Entidad Auxiliar Librerías, al cierre de los ejercicios 2019 y 2018 su importe es por la suma de \$32,869.

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, y en los ejercicios 2019 y 2018 cuenta con un saldo por \$39'486,240 y \$39'999,56, respectivamente.

Crédito Educativo por Aplicar, al cierre de los ejercicios 2019 y 2018 su importe es por la suma de \$215,620.

Documentos de cobro dudoso, tiene por objeto el registro de una deuda a cargo de Crédito y Ahorro del Noroeste, S.A.P. (CREANORO), que se originó en el año 1998, y quedó contabilizado en los ejercicios 2019 y 2018 por \$1, en cada uno de ellos.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Asesoría legal y financiera, tiene por objeto llevar el control de los gastos generados por litigios contra Scotiabank Inverlat, y su importe al cierre de los ejercicios 2019 y 2018 es por \$19'740,998 y \$20'492,041, respectivamente.

Deudores por boletos, tiene por objeto el registro de las cuentas de cobro de la emisión de boletos de cada sorteo, y al cierre 2019 y 2018 su saldo es por \$ 6'567,556 y \$5'698,141, en cada uno de ellos.

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 de 2019 su saldo es por \$132'415,347. El saldo antes mencionado se integra por Subsidio Federal Ordinario del 2012 \$6,685, así como de Subsidio Federal Extraordinario correspondiente a Política Salarial por \$2'567,043; también se compone de Subsidio Estatal ordinario del 2011 \$7'480,053, 2012 \$51'978,722, 2014 \$8'207,757, 2015 \$21'008,093, 2016 \$13'327,726, 2017 \$19'048,026, 2018 \$199,500 y 2019 \$99,750, así como de Subsidio Estatal Extraordinario correspondiente a Política Salarial por \$8'491,992.

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 de Diciembre de 2019 su saldo es por \$90'086,022. El saldo antes mencionado se encuentra integrado por Subsidio Federal Extraordinario Fondo para elevar la calidad por \$771,171 de 2011, ; así como también de Subsidio Estatal Ordinario 2012 \$4'920,184, 2013 \$34'166,667, 2014 \$50'000,000 y 2018 \$128,250 y \$99,750 de 2019.

Fondo de pensiones deudora

Fondo de Pensiones, tiene por objeto el presentar los saldos del Fideicomiso el cual al cierre de los ejercicios 2019 y 2018 es por \$ 1,096'438,072, y \$1,003'241,064 respectivamente.

FAM

Fondo de Aportaciones Múltiples tiene por objeto el presentar los saldos de Obras en proceso subsidiadas por ISIE, y su importe al cierre de los ejercicios 2019 y 2018 es por \$38'939,992 y \$ 44'858,719 respectivamente.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Estas notas son parte integrante de los estados financieros con cifras al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

Presupuestarias:

Ingresos

Las cuentas de orden presupuestarias de ingresos al 31 de Diciembre de 2019 cerraron con los siguientes saldos:

INGRESOS	
Ingreso Estimado Original Anual	939,003,823
Ampliaciones y Reducciones	307,389,221
Ingreso Modificado Anual	1,246,393,044
Ingreso Devengado Acumulado	1,281,450,858
Ingreso Recaudado Acumulado	1,262,752,511

Egresos

Las cuentas de orden presupuestales de egresos se integran al 31 de diciembre de 2019 de la siguiente manera:

EGRESOS	
Egresos Aprobado Anual	1,206,893,310
Ampliaciones / (Reducciones)	192,692,385
Egresos Modificado Anual	1,399,585,695
Egresos Devengado Acumulado	1,315,506,596
Egresos Pagado Acumulado	1,314,657,935

Estas notas son parte integrante de los estados financieros al cierre del ejercicio al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019**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. Subsidios. 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 Subsidios la mayor parte de los ingresos con los que cuenta la Universidad 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.
2. Ingresos Propios de Gestión. Corresponden a los recursos financieros que se obtienen de los diferentes Servicios de Educación que imparte la Universidad y Convenios firmados con empresas del Sector Productivo por servicios prestados.

Estas fuentes de financiamiento dan origen al presupuesto de Ingresos Anual del Instituto.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Nota 3. Autorización e Historia

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), es un Organismo Público Descentralizado, 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.

Además de las actividades de educación, el ITSON lleva a cabo otras actividades con las cuales se apoya para la obtención de recursos financieros, tales como el desarrollo del fraccionamiento Los Misioneros, en cuyo proyecto se adquirieron 93 hectáreas de terreno con el objeto de urbanizarlo y fraccionarlo para su venta, la realización de actividades de promoción como sorteos entre otras.

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>2019</u>	<u>2018</u>
Novutek, S.C.	Subsidiaria	99.97%	99.97%
Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C.	Subsidiaria	50.00%	50.00%
Servicios Profesionales en Educación, S.C.	Subsidiaria	99.00%	99.00%

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

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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 Navjoa: Campus Centro y Sur. Las dependencias académicas y de apoyo son: Vicerrectorías, Direcciones, Departamentos, Coordinaciones, Comisiones, y las demás que se consideren necesarias y apruebe el Consejo Directivo

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

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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 Sustancia Económica, Entes Públicos, Existencia Permanente, Revelación Suficiente, Importancia Relativa, Registro e Integración Presupuestaria, Consolidación de la Información Financiera, Devengo Contable, Valuación, Dualidad Económica y Consistencia.

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

Nota 6. Políticas de Contabilidad Significativas

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

Reconocimiento de ingresos

Subsidios federales y estatales

Los subsidios se registran contablemente sobre la base de importes recaudados. Si al cierre del ejercicio no se ha depositado, estos no se registran en la cuenta de ingresos correspondiente.

Colegiaturas

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

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019**Servicios y mercancías**

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

Efectos de la inflación en estos estados financieros

De conformidad con lo dispuesto en la NIF B-10, Efectos de la Inflación, la elaboración de los estados financieros de 2019 y 2018 se efectuó como sigue:

No se reconocieron los efectos de la inflación por el ejercicio 2019, pues la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales de 2017 a 2019 no fue superior a 26%, lo que la referida norma califica en entorno económico no inflacionario.

Los porcentajes de inflación de los tres ejercicios de 2016 a 2018 y de 2017 a 2019 fueron del 15.69% para los primeros y del 15.09% para los segundos, por lo que se ha operado dentro de un entorno económico no inflacionario. El reconocimiento de los efectos de la inflación se presentará en adelante sólo si se rebasa el 26% mencionado con anterioridad.

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.

Inventarios y estimación para inventarios de lento movimiento y obsolescencia

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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 y 65 años para las futuras, 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 las futuras. Los trabajadores aportan un 8% de su sueldo incluyendo la prima de antigüedad y el Instituto efectúa las aportaciones correspondientes al 14% de los conceptos descritos anteriormente.

Durante los ejercicios 2019 y 2018, el Instituto registró en gastos por este concepto la cantidad de \$37'274,857 y \$36'184,426, respectivamente.

El estudio de los cálculos actuariales se apegan a los lineamientos que establece el Boletín NIF D-3 "Beneficios a los empleados". El cálculo actuarial del ejercicio 2019 se encuentra en proceso.

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.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Inversiones en valores

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

Pasivos, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos

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

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

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

Antigüedad de saldos del Pasivo a Corto Plazo

Ejercicio 2019 (pesos corrientes)	Total	Menor de un año
Pasivo		
Servicios Personales por Pagar Corto Plazo	\$ 6,432,933	\$ 6,432,933
Proveedores por Pagar a Corto Plazo	7,180,877	7,180,877
Contratista p/Obra Pública	3,201,689	3,201,689
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	20,376,391	20,376,391
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,155,125	4,155,125
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	933,769	933,769
Otros Pasivos a Corto Plazo	-	-
Total Pasivo	\$ 42,280,785	\$ 42,280,785

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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

Este renglón se integra como sigue:

	<i>Cifras en dólar USA</i>		<i>Cifras en Euros</i>	
	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Activo	Dlls. 201,170	140,702	Eur 0	996
Pasivo	0	(6,891)	0	0
Posición larga	Dlls. <u>201,170</u>	<u>133,811</u>	Eur <u>0</u>	<u>996</u>

Los tipos de cambio utilizados para convertir los importes anteriores en dólares USA a moneda nacional fueron de \$18.8727 y \$19.6566 por dólar al 31 de diciembre de 2019 y 2018, respectivamente. El tipo de cambio de los Euros al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es de \$21.2511 y \$22.5791 respectivamente.

Durante los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2019 y 2018 el Instituto tuvo las siguientes operaciones denominadas en moneda extranjera.

	<i>Dólar USA</i>		<i>Euros</i>		<i>Peso Colombiano</i>		<i>Brasileño</i>	
	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Servicios personales	0	0	0	0	0	0	0	0
Compra de suministros y materiales	49,877	78,320	0	84	0	0	0	0
Servicios generales	93,577	398,203	6,461	22,362	1,968,240	1,550,000		2,520
Ayudas sociales	8,507	8,700	0	18,200	0	0	0	0
Compra de activos fijos	<u>90,246</u>	<u>125,596</u>	<u>4,716</u>	<u>5,639</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	<u>242,207</u>	<u>610,820</u>	<u>11,177</u>	<u>46,285</u>	<u>1,968,240</u>	<u>1,550,000</u>	<u>0</u>	<u>2,520</u>

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

	Dólar Canadiense		Libras Esterlinas		Franco Suizo	
	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Servicios personales	0	0	0	0	0	0
Compra de suministros y materiales	0	0	0	0	0	0
Servicios generales	500	1,560	3,050	0	6,070	1,400
Ayudas sociales	0	0	0	0	0	0
Compra de activos fijos	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	500	1,560	3,050	0	6,070	1,400

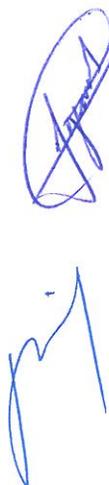
Las operaciones en monedas extranjeras se registran al tipo de cambio aplicable a la fecha de su celebración. Los activos y pasivos en moneda extranjeras se valúan al tipo de cambio de la fecha del balance general. Las diferencias cambiarias que resultan entre la fecha de celebración y la de su cobro 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.

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 9**.



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Gastos capitalizados

Concepto	2019	2018
	Importe	Importe
Mobiliario y Equipo de Administración	12,998,186	17,046,941
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	650,624	4,222,954
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	3,664,087	5,602,226
Equipo de Transporte	0	2,035,200
Maquinaria y Equipo Agropecuario	1,410,719	1,982,359
Bienes Inmuebles	204,708	10,778,704
Activos Intangibles	358,021	265,462
Inversión Pública	23,045,728	7,274,157
Total	42,332,073	49,208,002

En el ejercicio 2019 se capitalizaron obras construidas con el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM). En el ejercicio 2018 se capitalizaron obras construidas con el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) del convenio 2013 por \$13'229,884 del Laboratorio de Ingeniería Electromecánica y Mecatrónica Unidad Náinari y del convenio 2015 Ampliación Biblioteca Unidad Guaymas por \$ 2'465,715.

Riesgos en inversiones financieras

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 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.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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

Fondos de Inversión de Recursos Propios	2019	2018
Fideicomisos para garantizar las aportaciones a los Fondos de Pensiones.	\$ 243'394,464	\$ 255'523,380
Fideicomiso para contingencias.	201'045,651	200'288,064
Fideicomiso para desarrollo académico.	58'437,385	62'357,876
Fideicomiso para infraestructura.	11'939,355	11'367,929
	\$ 514'816,855	\$ 529'537,249
Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios		
Fideicomiso Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior PRODEP	\$ 12'670,476	\$ 12'860,384
Fideicomiso de PFCE	4'139,147	6'312,663
	16'809,623	19'173,047
Total	\$531,626,478	\$ 548'710,296

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 al Rubro de Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones al 31 de Diciembre del 2019 de acuerdo a la programación anual de los subsidios federales ordinarios y extraordinarios se obtuvo un 99% de recaudación; del subsidio proveniente del Ejecutivo Estatal Ordinario y Extraordinario se tuvo una recaudación del 97%; referente a Ingresos por Venta de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos se recaudó el 104% respecto a la proyección y en el rubro de Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones el porcentaje de recaudación fue del 100%.

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

Nada que reportar en este apartado.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019**Nota 15. Eventos Posteriores al Cierre**

A la fecha en que se emiten los estados financieros del ejercicio 2019 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, 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**CPCA-II-01 Estado Analítico de Ingresos****CPCA-II-02 Estado Analítico de Ingresos Detallado-LDF**

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

En el mes de diciembre de 2018 por medio de dictamen el Consejo Directivo autoriza el presupuesto aprobado para el ejercicio 2019 por un total de \$1'206,893,310 el cual incluye reservas institucionales por \$267'889,487. Posteriormente para el primer trimestre se presentó un importe de \$1'291,193, 832 debido principalmente a Proyectos de Desarrollo, contratos en trámite, Fondos Extraordinarios y Proyectos Autofinanciables, incluyendo reservas institucionales por \$286'305,901.



Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Posteriormente el Consejo Directivo aprobó la primera modificación al presupuesto por un monto de \$1'317,852,097 del cual \$228,008,079 corresponde a Reservas institucionales, este incremento es de proyectos Desarrollo, Autofinanciables, Entidades Auxiliares y una modificación en Servicios personales debido a la negociación salarial.

Para el Segundo trimestre como política de uso eficiente de los recursos la institución aplicó una disminución del 10% del gasto Operación, reflejándose dentro de las principales variaciones en una segunda modificación al presupuesto en proceso de autorización por \$1'342,313,369 el cual incluye Reservas institucionales por \$193,370,330, por aumento en Fondos extraordinarios y proyectos Autofinanciables. Posteriormente se autorizó una modificación al presupuesto por \$1'407,723,500 debido principalmente a ingresos de entidades auxiliares y recursos extraordinarios, del cual corresponde \$226'294,008 a reservas institucionales.

Para el tercer trimestre la institución hizo una reducción principalmente en presupuesto de servicios personales, proyectos de desarrollo y proyectos de entidades auxiliares; por otra parte, se recibieron recursos de fondos extraordinarios y proyectos autofinanciables por lo que se presenta un presupuesto modificado a la baja en proceso de autorización por \$1'402,815,103 incluyendo reservas institucionales por \$ 206'452,969. Posteriormente se autorizó una modificación al presupuesto debido a Proyectos por Convenio principalmente, por 1'419,431,668, del cual \$221'677,681 corresponde a Reservas Institucionales.

Para el cuarto trimestre la institución realiza una disminución principalmente en presupuesto de servicios personales y se incrementan los Fondos extraordinarios, proyectos Autofinanciables y proyectos de desarrollo, presentando un modificado en proceso de autorización por \$1'416,000,817 del cual \$ 168'855,184 corresponde a Reservas institucionales

Para el informe de cierre 2019 se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de \$1'399,585,695, incluyendo reservas institucionales por \$ 153'192,651.

Las variación positiva en el rubro de Ingresos por Venta de Bienes, Prestación de servicios y Otros Ingresos, Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones, así como Transferencias,

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones, se debe a que se recaudó más de lo estimado originalmente.

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

Ingresos contables no presupuestarios

A continuación, se detallan los Ingresos Contables no Presupuestarios del ejercicio 2019:

\$ 7'083,496	Ingresos financieros
<u>1,285,395</u>	Otros Ingresos y Beneficios Varios
\$ 8'368,891	TOTAL

Ingresos presupuestarios no contables

Nada que informar en este apartado

CPCA-II-04 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos

CPCA-II-05 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Detallado-LDF

Clasificación por Objeto de Gasto

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

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

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

CPCA-II-09 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Clasificación Administrativa (Por Poderes)

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

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

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

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

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

CPCA-II-14 Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos Detallado-LDF,
(Clasificación de Servicios Personales por categoría)

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

En el mes de diciembre de 2018 por medio de dictamen el Consejo Directivo autoriza el presupuesto aprobado para el ejercicio 2019 por un total de \$1'206,893,310; presentándose al primer trimestre por un importe de \$1'291,193,832 esto debido principalmente a Proyectos de Desarrollo, Autofinanciable, Fondos Extraordinarios y contratos en trámite.

Posteriormente el Consejo Directivo aprobó la primera modificación al presupuesto por un monto de \$1'317,852,097 este incremento es de proyectos Desarrollo, Autofinanciables, Entidades Auxiliares y una modificación en Servicios personales debido a la negociación salarial.

Para el Segundo trimestre como política de uso eficiente de los recursos la institución aplicó una disminución del 10% del gasto Operación, reflejándose dentro de las principales variaciones en una segunda modificación al presupuesto por \$1'342,313,369 en proceso de autorización, así como aumento en Fondos extraordinarios y proyectos Autofinanciables. Posteriormente se autorizó una modificación al presupuesto por \$1'407,723,500.

Para el tercer trimestre la institución hizo una reducción principalmente en presupuesto de servicios personales, proyectos de desarrollo y proyectos de entidades auxiliares; por otra parte, se recibieron recursos de fondos extraordinarios y proyectos autofinanciables por lo que se presenta un presupuesto modificado a la baja en proceso de autorización por \$1'402,815,103. Posteriormente se autorizó una modificación al presupuesto por \$1'419,431,668.

Para el cuarto trimestre la institución realiza una disminución principalmente en presupuesto de servicios personales y se incrementan los Fondos extraordinarios, proyectos Autofinanciables y proyectos de desarrollo, presentando un modificado en proceso de autorización por \$1'416,000,817.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Para el informe de cierre 2019 se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de \$1,399,585,695.00 debiéndose principalmente a la disminución de gasto de operación y proyectos de desarrollo.

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por \$84,079,098.50 el 44% corresponden a compromisos Institucionales para el siguiente ejercicio. Cabe aclarar que en el 56% restante se encuentran proyectos multianuales que formaron parte del presupuesto 2019.

En lo referente a la diferencia de Egresos Modificado Anual, Egresos Devengado Acumulado y Egresos Pagado Acumulado de cifras del informe del Cuarto Trimestre del 2019 y de la Cuenta Pública Contabilidad Armonizada 2019, se ponen a disposición en la Institución los batch (pólizas) que amparan las diferencias detectadas en caso de ser requeridas.

Cabe indicar que la razón por la que se presentan las diferencias es porque la información del Cuarto Trimestre se presentó el día 13 de enero de 2020, en la cual se incluyen las notas de gestión administrativa, especificando en las mismas que la información es previa al cierre del ejercicio 2019, debido a que se encontraba en proceso de dictaminación de los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información.

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

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

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

Egresos presupuestarios no contables

El total de egresos presupuestarios por la adquisición de Bienes muebles, Inmuebles e Intangibles y de inversión pública es por \$42,332,073.12 donde la parte de Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles se encuentran capitalizados.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Egresos contables no presupuestarios

Los gastos contables no presupuestarios se encuentran integrados principalmente por la depreciación al 31 de diciembre 2019.

CPCA-II-16 Endeudamiento Neto

El Instituto no cuenta con deudas de esta índole.

CPCA-II-17 Intereses de la Deuda

El Instituto no cuenta con deudas de esta índole.

e) Notas de Información Programática

CPCA-III-01 Gasto Por Categoría Programática

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

- Prestación de Servicios Públicos

CPCA-III-03 Gasto por proyectos de Inversión

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

CPCA-III-04 Informe del Avance Programático

Se adjuntan reportes de indicadores.

CPCA-III-05 Matriz de Indicadores de Resultados

Se adjunta Matriz de Indicadores de Resultados.

f) Notas de Información Complementaria

CPCA-IV-01 Indicadores de Postura Fiscal

CPCA-IV-02 Balance Presupuestario-LDF

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

Al cierre del año 2019 los Formatos CPCA- IV-01 Indicadores de Postura Fiscal y el CPCA-IV-02 Balance Presupuestario- LDF presentan un Balance presupuestario de recursos disponibles negativo; en el Devengado \$34'055,738 y en el Recaudado/Pagado \$51'905,424. Es importante mencionar que la fuente de Ingresos con que se cubre el Gasto etiquetado o no etiquetado no amparado con los Ingresos devengados y recaudados durante el ejercicio, es con el importe de Reservas autorizado por el H. Consejo Directivo, el cual se presenta a continuación:

Fondos de inversión Institucional	\$ 26,591,529
Fideicomiso de Contingencias Fondo de Pensiones, Fid. de Infraestructura y Fid. De Desarrollo Académico	\$ 68,082,146
Fondo de inversión de Entidades Auxiliares	\$ 32,817,773
Fondo de inversión Recurso Extraordinario	\$ 25,701,203
TOTAL	\$ 153,192,651

CPCA-IV-03 Relación de Cuentas Bancarias Productivas Específicas

En la cuenta 0112672553 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 0112914611 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio de apoyo en el marco del Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa para cubrir equipamiento y gastos relacionados.

En la cuenta 0112980452 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 la terminación del edificio de Extensión de la Cultura y el Deporte en Unidad Navojoa, así como las adecuaciones y mejoras del Laboratorio de Veterinaria en Unidad Obregón.

En la cuenta 0113147401 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 los pagos para la terminación del edificio de Extensión de la Cultura y el Deporte en Unidad Navojoa, así como las adecuaciones y mejoras del Laboratorio de Veterinaria en Unidad Obregón.

Instituto Tecnológico de Sonora
Notas a los estados financieros
Al 31 de Diciembre de 2019 y 2018
(Cifras en pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

En la cuenta 0113345696 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio para de apoyo financiero para el Programa de Carrera Docente, de la cual se envía el recurso a la cuenta bancaria de nóminas para el pago del estímulo correspondiente.

En la cuenta 0113580512 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio de Cooperación Académica del Programa para el Desarrollo Profesional Docente para pago de becas y gastos relacionados para el crecimiento del profesorado, de la cual se envía al fideicomiso constituido para tal fin.

En la cuenta 0113424189 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio para el Apoyo a Festivales Culturales y Artísticos para gastos de servicios artísticos profesionales del proyecto Festival de las Artes.

En la cuenta 0113580520 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio de Apoyo Financiero del Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior para pago de gastos relacionados al desarrollo de la educación.

En la cuenta 0114153685 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio de Apoyo Financiero de Política Salarial para pago de servicios personales.

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 en bancos es por la cantidad de \$51'563,750 y el de Inversiones Temporales (hasta 3 meses) por \$48'859,409. El apartado de Inversiones Financieras de Corto Plazo se presenta en cero y lo correspondiente a Inversiones Financieras a Largo Plazo es por la cantidad de \$639'776,132, donde se incluye la participación de subsidiarias, tales como el Parque Tecnológico SONORASOFT, NOVUTEK. S.C. Servicios Profesionales en Educación, Método de Participación y Diagnósticos Integrales en Patología Animal.


Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
Directora de Recursos Financieros


Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo



Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CPCA-II-01

Estado Analítico de Ingresos

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CUENTA PÚBLICA 2019

Rubros de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	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	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes, Prestacion de Servicios y Otros Ingresos	172,272,868	162,850,642	335,123,510	366,402,783	347,704,436	175,431,568
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	28,219,441	28,219,441	28,219,441	28,219,441	28,219,441
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	766,730,955	116,319,138	883,050,093	886,828,634	886,828,634	120,097,679
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	939,003,823	307,389,221	1,246,393,044	1,281,450,858	1,262,752,511	323,748,688
					Ingresos Excedentes	323,748,688

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-II-01

CUENTA PÚBLICA 2019

Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones (+ ó -)	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 +2)	(4)	(5)	
Ingresos del Poder Ejecutivo Federal o Estatal y de los Municipios	0	28,219,441	28,219,441	28,219,441	28,219,441	28,219,441
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 ¹	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos ²	0	0	0	0	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	28,219,441	28,219,441	28,219,441	28,219,441	28,219,441
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
Ingresos De los Entes Públicos de los Poderes Legislativo y Judicial, de los Órganos Autonomos y del Sector Paraestatal o Paramunicipal, así como de las Empresas Productivas del Estado	939,003,823	279,169,780	1,218,173,603	1,253,231,416	1,234,533,070	295,529,247
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Productos ¹	0	0	0	0	0	0
Ingresos por ventas de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos ³	172,272,868	162,850,642	335,123,510	366,402,783	347,704,436	175,431,568
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones. v Pensiones v Jubilaciones	766,730,955	116,319,138	883,050,093	886,828,634	886,828,634	120,097,679
Ingresos derivados de Financiamiento	0	0	0	0	0	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	939,003,823	307,389,221	1,246,393,044	1,281,450,858	1,262,752,511	323,748,688
					Ingresos Excedentes	323,748,688

Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-II-02

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	Ingreso					Diferencia (e)
	Estimado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Recaudado	
Ingresos de Libre Disposición						
A. Impuestos	-	-	-	-	-	-
B. Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
C. Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
D. Derechos	-	-	-	-	-	-
E. Productos	-	-	-	-	-	-
F. Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
G. Ingresos por Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	172,272,868.00	155,166,539.84	327,439,407.84	359,833,053.41	341,134,706.86	168,861,838.86
H. Participaciones						
(H=h1+h2+h3+h4+h5+h6+h7+h8+h9+h10+h11)	-	-	-	-	-	-
h1) Fondo General de Participaciones	-	-	-	-	-	-
h2) Fondo de Fomento Municipal	-	-	-	-	-	-
h3) Fondo de Fiscalización y Recaudación	-	-	-	-	-	-
h4) Fondo de Compensación	-	-	-	-	-	-
h5) Fondo de Extracción de Hidrocarburos	-	-	-	-	-	-
h6) Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios	-	-	-	-	-	-
h7) 0.136% de la Recaudación Federal Participable	-	-	-	-	-	-
h8) 3.17% Sobre Extracción de Petróleo	-	-	-	-	-	-
h9) Gasolinas y Diésel	-	-	-	-	-	-
h10) Fondo del Impuesto Sobre la Renta	-	-	-	-	-	-
h11) Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas	-	-	-	-	-	-
I. Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal (I=i1+i2+i3+i4+i5)	-	-	-	-	-	-
i1) Tenencia o Uso de Vehículos	-	-	-	-	-	-
i2) Fondo de Compensación ISAN	-	-	-	-	-	-
i3) Impuesto Sobre Automóviles Nuevos	-	-	-	-	-	-

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-II-02

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	Ingreso					Diferencia (e)
	Estimado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Recaudado	
i4) Fondo de Compensación de Repecos-Intermedios	-	-	-	-	-	-
i5) Otros Incentivos Económicos	-	-	-	-	-	-
J. Transferencias y Asignaciones	-	-	-	-	-	-
K. Convenios	766,730,955.00	88,107,336.50	854,838,291.50	858,616,832.39	858,616,832.39	91,885,877.39
k1) Otros Convenios y Subsidios	766,730,955.00	88,107,336.50	854,838,291.50	858,616,832.39	858,616,832.39	91,885,877.39
L. Otros Ingresos de Libre Disposición (L=I1+I2)	-	-	-	-	-	-
I1) Participaciones en Ingresos Locales	-	-	-	-	-	-
I2) Otros Ingresos de Libre Disposición	-	-	-	-	-	-
I. Total de Ingresos de Libre Disposición (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	939,003,823.00	243,273,876.34	1,182,277,699.34	1,218,449,885.80	1,199,751,539.25	260,747,716.25
Ingresos Excedentes de Ingresos de Libre Disposición						260,747,716.25
Transferencias Federales Etiquetadas						
A. Aportaciones (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	-	28,219,441.45	28,219,441.45	28,219,441.45	28,219,441.45	28,219,441.45
a1) Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo	-	-	-	-	-	-
a2) Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud	-	-	-	-	-	-
a3) Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social	-	-	-	-	-	-
a4) Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	-	-	-	-	-	-
a5) Fondo de Aportaciones Múltiples	-	28,219,441.45	28,219,441.45	28,219,441.45	28,219,441.45	28,219,441.45
a6) Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	-	-	-	-	-	-
a7) Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal	-	-	-	-	-	-
a8) Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas	-	-	-	-	-	-
B. Convenios (B=b1+b2+b3+b4)	-	-	-	-	-	-
b1) Convenios de Protección Social en Salud	-	-	-	-	-	-
b2) Convenios de Descentralización	-	-	-	-	-	-

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-II-02

CUENTA PÚBLICA 2019

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	-	28,211,801.21	28,211,801.21	28,211,801.21	28,211,801.21	28,211,801.21
E. Otras Transferencias Federales Etiquetadas	-	7,684,102.31	7,684,102.31	6,569,729.46	6,569,729.46	6,569,729.46
II. Total de Transferencias Federales Etiquetadas (II = A + B + C + D + E)	-	64,115,344.97	64,115,344.97	63,000,972.12	63,000,972.12	63,000,972.12
III. Ingresos Derivados de Financiamientos (III = A)	-	-	-	-	-	-
A. Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
IV. Total de Ingresos (IV = I + II + III)	939,003,823.00	307,389,221.31	1,246,393,044.31	1,281,450,857.92	1,262,752,511.37	323,748,688.37
Datos Informativos						
1. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	-	-	-	-	-	-
2. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	-	-	-	-	-	-
3. Ingresos Derivados de Financiamientos (3 = 1 + 2)	-	-	-	-	-	-


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-II-03

CUENTA PÚBLICA 2019

1. Total de Ingresos Presupuestarios		1,281,450,857.92
2. Mas Ingresos contables No Presupuestarios		8,368,891.45
Ingresos Financieros	7,083,496.41	
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	1,285,395.04	
Otros Ingresos Contables No Presupuestarios		
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables		0.00
Aprovechamientos Patrimoniales		
Ingresos Derivados de Financiamientos		
Otros Ingresos Presupuestarios No Contables		
4. Total de Ingresos Contables (4= 1 + 2 - 3)		1,289,819,749.37

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. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros



Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019

CPCA-II-04

CUENTA PÚBLICA 2019

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	961,672,527.00	-33,978,238.98	927,694,288.02	917,607,686.47	917,607,686.47	10,086,601.55
Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	189,210,297.00	-14,024,265.85	175,186,031.15	175,035,411.55	175,035,411.55	150,619.60
Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	204,461,929.00	-11,388,803.70	193,073,125.30	189,748,007.23	189,748,007.23	3,325,118.07
Remuneraciones Adicionales y Especiales	257,632,428.00	-4,590,578.96	253,041,849.04	251,781,212.07	251,781,212.07	1,260,636.97
Seguridad Social	162,041,933.13	-9,068,351.79	152,973,581.34	150,513,260.15	150,513,260.15	2,460,321.19
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	117,927,221.20	-2,948,886.96	114,978,334.24	112,337,650.78	112,337,650.78	2,640,683.46
Previsiones			0.00			0.00
Pago de Estímulos a Servidores Públicos	30,398,718.67	8,042,648.28	38,441,366.95	38,192,144.69	38,192,144.69	249,222.26
Materiales y Suministros	55,898,302.71	46,818,824.74	102,717,127.45	89,842,043.49	89,582,185.14	12,875,083.96
Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	9,738,670.52	3,460,473.65	13,199,144.17	11,225,218.69	11,204,864.86	1,973,925.48
Alimentos y Utensilios	1,536,417.63	4,420,476.93	5,956,894.56	5,700,387.01	5,700,167.01	256,507.55
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	27,514,590.78	22,934,683.56	50,449,274.34	46,557,091.90	46,473,443.83	3,892,182.44
Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	3,908,768.35	-672,690.92	3,236,077.43	3,077,358.65	3,071,343.60	158,718.78
Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	3,480,420.76	9,259,937.49	12,740,358.25	8,525,556.65	8,446,654.66	4,214,801.60
Combustibles, Lubricantes y Aditivos	4,927,618.54	5,322,606.26	10,250,224.80	8,949,132.30	8,940,986.58	1,301,092.50
Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	3,507,520.44	377,453.87	3,884,974.31	3,690,141.84	3,627,710.64	194,832.47
Materiales y Suministros Para Seguridad	15,000.00	205,230.23	220,230.23	27,485.36	27,485.36	192,744.87
Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	1,269,295.69	1,510,653.67	2,779,949.36	2,089,671.09	2,089,528.60	690,278.27
Servicios Generales	162,033,223.61	110,440,619.57	272,473,843.18	231,919,510.18	231,576,029.70	40,554,333.00
Servicios Básicos	53,792,152.62	-6,193,200.45	47,598,952.17	46,702,975.48	46,699,308.97	895,976.69
Servicios de Arrendamiento	3,289,662.36	17,777,978.65	21,067,641.01	19,051,245.35	19,051,245.35	2,016,395.66
Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	28,677,600.34	56,242,528.02	84,920,128.36	67,741,752.50	67,480,965.09	17,178,375.86
Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	11,193,659.99	5,189,715.63	16,383,375.62	13,376,700.03	13,376,700.03	3,006,675.59
Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	44,340,765.52	8,747,668.78	53,088,434.30	43,569,458.65	43,526,124.75	9,518,975.65
Servicios de Comunicación Social y Publicidad.	2,148,423.64	2,948,463.60	5,096,887.24	4,661,719.96	4,661,719.96	435,167.28
Servicios de Traslado y Viáticos	8,501,544.99	18,495,438.86	26,996,983.85	21,460,664.46	21,431,339.08	5,536,319.39
Servicios Oficiales	7,852,644.15	4,532,613.24	12,385,257.39	11,009,258.20	11,002,890.92	1,375,999.19
Otros Servicios Generales	2,236,770.00	2,699,413.24	4,936,183.24	4,345,735.55	4,345,735.55	590,447.69
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	21,886,573.54	19,882,965.34	41,769,538.88	33,805,282.88	33,592,295.72	7,964,256.00
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público			0.00			0.00
Transferencias al Resto del Sector Público			0.00			0.00
Subsidios y Subvenciones			0.00			0.00
Ayudas Sociales	21,886,573.54	19,882,965.34	41,769,538.88	33,805,282.88	33,592,295.72	7,964,256.00
Pensiones y Jubilaciones			0.00			0.00
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			0.00			0.00
Transferencias a la Seguridad Social			0.00			0.00
Donativos			0.00			0.00
Transferencias al Exterior			0.00			0.00
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	5,402,683.13	26,096,964.69	31,499,647.82	19,286,344.83	19,254,999.83	12,213,302.99
Mobiliario y Equipo de Administración	1,508,148.20	17,192,311.66	18,700,459.86	12,998,185.68	12,966,840.68	5,702,274.18
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		1,395,326.99	1,395,326.99	650,623.84	650,623.84	744,703.15
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		7,774,733.37	7,774,733.37	3,664,087.16	3,664,087.16	4,110,646.21
Vehículos y Equipo de Transporte	6,000.00	47,000.58	53,000.58			53,000.58
Equipo de Defensa y Seguridad			0.00			0.00
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	1,126,459.93	1,574,779.53	2,701,239.46	1,410,718.56	1,410,718.56	1,290,520.90
Activos Biológicos			0.00			0.00
Bienes Inmuebles		204,708.18	204,708.18	204,708.18	204,708.18	0.00
Activos Intangibles	2,762,075.00	-2,091,895.62	670,179.38	358,021.41	358,021.41	312,157.97
Inversión Pública	0.00	23,431,249.29	23,431,249.29	23,045,728.29	23,044,738.56	385,521.00
Obra Pública en Bienes de Dominio Público			0.00			0.00
Obra Pública en Bienes Propios		23,431,249.29	23,431,249.29	23,045,728.29	23,044,738.56	385,521.00
Proyectos Productivos y Acciones de Fomento			0.00			0.00
Inversiones Financieras y Otras Provisiones	0	0	0	0	0	0.00
Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas.			0			0.00
Acciones y Participaciones de Capital			0			0.00
Participaciones y Aportaciones	0	0	0	0	0	0.00
Participaciones			0			0.00
Aportaciones			0			0.00
Convenios			0			0.00
Deuda Pública	0	0	0	0	0	0.00
Amortización de la Deuda Pública			0			0.00
Intereses de la Deuda Pública			0			0.00
Comisiones de la Deuda Pública			0			0.00
Gastos de la Deuda Pública			0			0.00
Costo por Coberturas			0			0.00
Apoyos Financieros			0			0.00
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adefas)			0			0.00
Total del Gasto	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50

Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CPCA-II-05

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF

Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

(PESOS)

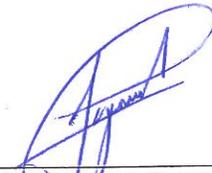
CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	1,206,893,309.99	102,875,837.71	1,309,769,147.70	1,254,095,877.07	1,253,491,548.51	55,673,270.63
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	961,672,527.00	40,499,471.75	921,173,055.25	912,180,302.13	912,180,302.13	8,992,753.12
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	189,210,297.00	14,024,265.85	175,186,031.15	175,035,411.55	175,035,411.55	150,619.60
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	204,461,929.00	11,934,391.70	192,527,537.30	189,381,550.20	189,381,550.19	3,145,987.10
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	257,632,428.00	5,076,390.41	252,556,037.59	251,747,837.10	251,747,837.12	808,200.49
a4) Seguridad Social	162,041,933.13	9,497,514.79	152,544,418.34	150,427,799.20	150,427,799.21	2,116,619.14
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	117,927,221.20	3,095,452.52	114,831,768.68	112,309,121.80	112,309,121.78	2,522,646.88
a6) Previsiones	-	-	-	-	-	-
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	30,398,718.67	3,128,543.52	33,527,262.19	33,278,582.28	33,278,582.28	248,679.91
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	55,898,302.71	39,181,097.01	95,079,399.72	86,477,615.86	86,217,757.51	8,601,783.86
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos	9,738,670.52	2,047,877.90	11,786,548.42	10,601,770.30	10,581,416.47	1,184,778.12
b2) Alimentos y Utensilios	1,536,417.63	4,412,797.79	5,949,215.42	5,697,157.09	5,696,937.09	252,058.33
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	27,514,590.78	22,934,683.56	50,449,274.34	46,557,091.90	46,473,443.83	3,892,182.44
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	3,908,768.35	1,010,718.90	2,898,049.45	2,751,055.70	2,745,040.65	146,993.75
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	3,480,420.76	5,635,290.26	9,115,711.02	7,409,910.38	7,331,008.39	1,705,800.64
b6) Combustibles, Lubrificantes y Aditivos	4,927,618.54	4,796,852.88	9,724,471.42	8,664,513.18	8,656,367.46	1,059,958.24
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	3,507,520.44	101,942.87	3,405,577.57	3,282,152.32	3,219,721.12	123,425.25
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad	15,000.00	26,285.23	41,285.23	27,485.36	27,485.36	13,799.87
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	1,269,295.69	439,971.16	1,709,266.85	1,486,479.63	1,486,337.14	222,787.22
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	162,033,223.61	88,334,856.63	250,368,080.24	217,536,197.62	217,192,717.14	32,831,882.62
c1) Servicios Básicos	53,792,152.62	6,217,411.40	47,574,741.22	46,694,396.42	46,690,729.91	880,344.80
c2) Servicios de Arrendamiento	3,289,662.36	15,476,959.07	18,766,621.43	17,643,248.20	17,643,248.20	1,123,373.23
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	28,677,600.34	49,066,751.92	77,744,352.26	63,136,679.82	62,875,892.41	14,607,672.44
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	11,193,659.99	5,132,375.01	16,326,035.00	13,370,045.96	13,370,045.96	2,955,989.04
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	44,340,765.52	8,615,808.01	52,956,573.53	43,448,355.77	43,405,021.87	9,508,217.76
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	2,148,423.64	2,830,463.60	4,978,887.24	4,661,719.96	4,661,719.96	317,167.28
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	8,501,544.99	7,410,003.11	15,911,548.10	13,997,025.73	13,967,700.35	1,914,522.37
c8) Servicios Oficiales	7,852,644.15	3,431,292.47	11,283,936.62	10,349,788.60	10,343,421.32	934,148.02
c9) Otros Servicios Generales	2,236,770.00	2,588,614.84	4,825,384.84	4,234,937.16	4,234,937.16	590,447.68
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)	21,886,573.54	9,963,327.27	31,849,900.81	30,491,317.96	30,491,317.96	1,358,582.85
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	-	-	-	-	-	-
d2) Transferencias al Resto del Sector Público	-	-	-	-	-	-
d3) Subsidios y Subvenciones	-	-	-	-	-	-
d4) Ayudas Sociales	21,886,573.54	9,963,327.27	31,849,900.81	30,491,317.96	30,491,317.96	1,358,582.85
d5) Pensiones y Jubilaciones	-	-	-	-	-	-
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	-	-	-	-	-	-
d7) Transferencias a la Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
d8) Donativos	-	-	-	-	-	-
d9) Transferencias al Exterior	-	-	-	-	-	-
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	5,402,683.13	4,359,356.28	9,762,039.41	6,121,759.59	6,121,759.59	3,640,279.82
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	1,508,148.20	2,129,603.48	3,637,751.68	2,624,638.00	2,624,638.00	1,013,113.68
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	-	803,917.48	803,917.48	364,720.99	364,720.99	439,196.49
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	-	2,458,772.10	2,458,772.10	1,753,670.16	1,753,670.16	705,101.94
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	6,000.00	47,000.58	53,000.58	-	-	53,000.58
e5) Equipo de Defensa y Seguridad	-	-	-	-	-	-
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	1,126,459.93	966,364.05	2,092,823.98	931,623.85	931,623.85	1,161,200.13
e7) Activos Biológicos	-	-	-	-	-	-
e8) Bienes Inmuebles	-	204,708.18	204,708.18	204,708.18	204,708.18	-
e9) Activos Intangibles	2,762,075.00	2,251,009.59	5,111,065.41	242,398.41	242,398.41	268,667.00
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	-	1,536,672.27	1,536,672.27	1,288,683.91	1,287,694.18	247,988.36
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	-	-	-	-	-	-
f2) Obra Pública en Bienes Propios	-	1,536,672.27	1,536,672.27	1,288,683.91	1,287,694.18	247,988.36
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	-	-	-	-	-	-
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	-	-	-	-	-	-
g1) Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas	-	-	-	-	-	-
g2) Acciones y Participaciones de Capital	-	-	-	-	-	-
g3) Compra de Títulos y Valores	-	-	-	-	-	-
g4) Concesión de Préstamos	-	-	-	-	-	-
g5) Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	-	-	-	-	-	-
Fideicomiso de Desastres Naturales (Informativo)	-	-	-	-	-	-
g6) Otras Inversiones Financieras	-	-	-	-	-	-
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	-	-	-	-	-	-
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	-	-	-	-	-	-
h1) Participaciones	-	-	-	-	-	-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
i2) Aportaciones			-			-
h3) Convenios			-			-
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	-	-	-	-	-	-
i1) Amortización de la Deuda Pública			-			-
i2) Intereses de la Deuda Pública			-			-
i3) Comisiones de la Deuda Pública			-			-
i4) Gastos de la Deuda Pública			-			-
i5) Costo por Coberturas			-			-
i6) Apoyos Financieros			-			-
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)			-			-
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	-	89,816,546.94	89,816,546.94	61,410,719.07	61,166,386.91	28,405,827.87
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	-	6,521,232.77	6,521,232.77	5,427,384.34	5,427,384.34	1,093,848.43
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente			-			-
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio		545,588.00	545,588.00	366,457.04	366,457.04	179,130.96
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales		485,811.45	485,811.45	33,374.95	33,374.95	452,436.50
a4) Seguridad Social		429,163.00	429,163.00	85,460.94	85,460.94	343,702.06
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas		146,565.56	146,565.56	28,529.00	28,529.00	118,036.56
a6) Previsiones			-			-
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos		4,914,104.76	4,914,104.76	4,913,562.41	4,913,562.41	542.35
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	-	7,637,727.73	7,637,727.73	3,364,427.63	3,364,427.63	4,273,300.10
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales		1,412,595.75	1,412,595.75	623,448.39	623,448.39	789,147.36
b2) Alimentos y Utensilios		7,679.14	7,679.14	3,229.92	3,229.92	4,449.22
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización			-			-
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación		338,027.98	338,027.98	326,302.95	326,302.95	11,725.03
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio		3,624,647.23	3,624,647.23	1,115,646.27	1,115,646.27	2,509,000.96
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos		525,753.38	525,753.38	284,619.12	284,619.12	241,134.26
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos		479,396.74	479,396.74	407,989.52	407,989.52	71,407.22
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad		178,945.00	178,945.00			178,945.00
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores		1,070,682.51	1,070,682.51	603,191.46	603,191.46	467,491.05
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	-	22,105,762.94	22,105,762.94	14,383,312.56	14,383,312.56	7,722,450.38
c1) Servicios Básicos		24,210.95	24,210.95	8,579.06	8,579.06	15,631.89
c2) Servicios de Arrendamiento		2,301,019.58	2,301,019.58	1,407,997.15	1,407,997.15	893,022.43
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios		7,175,776.10	7,175,776.10	4,605,072.68	4,605,072.68	2,570,703.42
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales		57,340.62	57,340.62	6,654.07	6,654.07	50,686.55
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación		131,860.77	131,860.77	121,102.88	121,102.88	10,757.89
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad		118,000.00	118,000.00			118,000.00
c7) Servicios de Traslado y Viáticos		11,085,435.75	11,085,435.75	7,463,638.73	7,463,638.73	3,621,797.02
c8) Servicios Oficiales		1,101,320.77	1,101,320.77	659,469.60	659,469.60	441,851.17
c9) Otros Servicios Generales		110,798.40	110,798.40	110,798.39	110,798.39	0.01
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)	-	9,919,638.07	9,919,638.07	3,313,964.92	3,100,977.76	6,605,673.15
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público			-			-
d2) Transferencias al Resto del Sector Público			-			-
d3) Subsidios y Subvenciones			-			-
d4) Ayudas Sociales		9,919,638.07	9,919,638.07	3,313,964.92	3,100,977.76	6,605,673.15
d5) Pensiones y Jubilaciones			-			-
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			-			-
d7) Transferencias a la Seguridad Social			-			-
d8) Donativos			-			-
d9) Transferencias al Exterior			-			-
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	-	21,737,608.41	21,737,608.41	13,164,585.24	13,133,240.24	8,573,023.17
e1) Mobiliario y Equipo de Administración		15,062,708.18	15,062,708.18	10,373,547.68	10,342,202.68	4,689,160.50
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		591,409.51	591,409.51	285,902.85	285,902.85	305,506.66
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		5,315,961.27	5,315,961.27	1,910,417.00	1,910,417.00	3,405,544.27
e4) Vehículos y Equipo de Transporte			-			-
e5) Equipo de Defensa y Seguridad			-			-
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		608,415.48	608,415.48	479,094.71	479,094.71	129,320.77
e7) Activos Biológicos			-			-
e8) Bienes Inmuebles			-			-
e9) Activos Intangibles		159,113.97	159,113.97	115,623.00	115,623.00	43,490.97
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	-	21,894,577.02	21,894,577.02	21,757,044.38	21,757,044.38	137,532.64
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público			-			-
f2) Obra Pública en Bienes Propios		21,894,577.02	21,894,577.02	21,757,044.38	21,757,044.38	137,532.64
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento			-			-
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	-	-	-	-	-	-
g1) Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas			-			-
g2) Acciones y Participaciones de Capital			-			-
g3) Compra de Títulos y Valores			-			-
g4) Concesión de Préstamos			-			-
g5) Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos			-			-
Fideicomiso de Desastres Naturales (Informativo)			-			-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
g6) Otras Inversiones Financieras			-			-
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales			-			-
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	-	-	-	-	-	-
h1) Participaciones			-			-
h2) Aportaciones			-			-
h3) Convenios			-			-
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	-	-	-	-	-	-
i1) Amortización de la Deuda Pública			-			-
i2) Intereses de la Deuda Pública			-			-
i3) Comisiones de la Deuda Pública			-			-
i4) Gastos de la Deuda Pública			-			-
i5) Costo por Coberturas			-			-
i6) Apoyos Financieros			-			-
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)			-			-
III. Total de Egresos (III = I + II)	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribre
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019

CPCA-II-06

CUENTA PÚBLICA 2019

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	1,201,490,626.86	143,164,170.67	1,344,654,797.53	1,273,174,523.02	1,272,358,197.03	71,480,274.51
Gasto de Capital	5,402,683.13	49,528,213.98	54,930,897.11	42,332,073.12	42,299,738.39	12,598,823.99
Amortización del la Deuda y Disminución de Pasivos			0.00			0.00
Pensiones y Jubilaciones			0.00			0.00
Participaciones			0.00			0.00
Total del Gasto	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019

CPCA-II-07

CUENTA PÚBLICA 2019

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	1,699,970.00	-112,597.52	1,587,372.48	1,582,518.73	1,582,518.73	4,853.75
2000 RECTORIA	8,564,465.00	-2,318,628.09	6,245,836.91	6,176,232.10	6,175,391.11	69,604.81
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA	31,337,429.00	11,474,049.72	42,811,478.72	40,329,925.33	40,312,091.58	2,481,553.39
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL	18,334,865.00	-1,221,970.82	17,112,894.18	14,853,065.88	14,853,065.88	2,259,828.30
2300 DIRECCION DE SERVICIOS	17,333,664.00	2,199,172.94	19,532,836.94	17,768,921.10	17,764,816.10	1,763,915.84
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	70,532,876.00	23,376,839.27	93,909,715.27	92,110,698.38	92,079,063.07	1,799,016.89
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	51,332,295.01	5,312,454.37	56,644,749.38	53,800,018.19	53,786,853.53	2,844,731.19
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	67,113,390.00	2,553,434.08	69,666,824.08	66,680,245.77	66,613,479.90	2,986,578.31
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	155,680,314.00	-191,544.43	155,488,769.57	151,591,810.90	151,528,734.86	3,896,958.67
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	125,526,137.00	41,694,695.91	167,220,832.91	143,513,035.20	143,406,527.65	23,707,797.71
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	85,192,158.92	7,249,700.39	92,441,859.31	88,217,149.11	88,209,961.63	4,224,710.20
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA	88,683,069.00	3,066,617.54	91,749,686.54	89,691,302.59	89,635,616.21	2,058,383.95
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS	90,394,980.86	5,771,859.63	96,166,840.49	92,771,173.83	92,688,012.01	3,395,666.66
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA	115,123,753.00	22,912,584.44	138,036,337.44	126,381,685.70	126,287,091.51	11,654,651.74
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	32,395,388.09	-197,388.11	32,197,999.98	31,754,948.53	31,753,446.53	443,051.45
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	157,332,452.24	22,146,627.95	179,479,080.19	176,829,058.50	176,808,819.51	2,650,021.69
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	90,316,102.87	48,976,477.38	139,292,580.25	121,454,806.30	121,172,445.61	17,837,773.95
Total del Gasto	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50


Mtra. Luz Marisa Meza Iribre
Directora de Recursos Financieros


Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CPCA-II-08

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF

Clasificación Administrativa

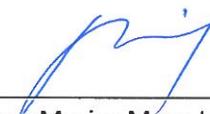
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

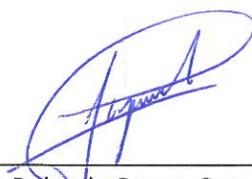
(PESOS)

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H)	1,206,893,309.99	102,875,837.71	1,309,769,147.70	1,254,095,877.07	1,253,491,548.51	55,673,270.63
1000 CONSEJO DIRECTIVO	1,699,970.00	- 112,597.52	1,587,372.48	1,582,518.73	1,582,518.73	4,853.75
2000 RECTORIA	8,564,465.00	- 2,318,628.09	6,245,836.91	6,176,232.10	6,175,391.11	69,604.81
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA	31,337,429.00	11,411,585.67	42,749,014.67	40,267,461.28	40,249,627.53	2,481,553.39
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL	18,334,865.00	- 3,422,211.93	14,912,653.07	14,853,065.88	14,853,065.88	59,587.19
2300 DIRECCION DE SERVICIOS	17,333,664.00	2,199,172.94	19,532,836.94	17,768,921.10	17,764,816.10	1,763,915.84
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	70,532,876.00	22,348,446.27	92,881,322.27	91,093,571.40	91,061,936.09	1,787,750.87
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	51,332,295.01	4,570,454.37	55,902,749.38	53,362,220.29	53,349,055.63	2,540,529.09
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	67,113,390.00	- 4,224,070.76	62,889,319.24	62,778,600.59	62,776,834.72	110,718.65
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	155,680,314.00	- 9,597,903.64	146,082,410.36	145,716,523.59	145,716,523.59	365,886.77
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	125,526,137.00	20,201,786.77	145,727,923.77	133,743,896.64	133,677,546.07	11,984,027.13
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	85,192,158.92	- 2,493,338.85	82,698,820.07	82,317,678.60	82,316,491.12	381,141.47
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA	88,683,069.00	168,923.79	88,851,992.79	87,997,219.79	87,941,533.41	854,773.00
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS	90,394,980.86	531,913.95	90,926,894.81	89,912,860.35	89,868,452.69	1,014,034.46
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA	115,123,753.00	22,912,584.44	138,036,337.44	126,381,685.72	126,287,091.51	11,654,651.72
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	32,395,388.09	- 197,388.11	32,197,999.98	31,754,948.53	31,753,446.53	443,051.45
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	157,332,452.24	- 2,959,231.33	154,373,220.91	151,860,731.84	151,840,492.87	2,512,489.07
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	90,316,102.87	43,856,339.74	134,172,442.61	116,527,740.64	116,276,724.93	17,644,701.97
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H)	-	89,816,546.94	89,816,546.94	61,410,719.07	61,166,386.91	28,405,827.87
1000 CONSEJO DIRECTIVO	-	-	-	-	-	-
2000 RECTORIA	-	-	-	-	-	-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA		62,464.05	62,464.05	62,464.05	62,464.05	2,200,241.11
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL		2,200,241.11	2,200,241.11			-
2300 DIRECCION DE SERVICIOS						11,266.02
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA		1,028,393.00	1,028,393.00	1,017,126.98	1,017,126.98	304,202.10
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA		742,000.00	742,000.00	437,797.90	437,797.90	2,875,859.66
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA		6,777,504.84	6,777,504.84	3,901,645.18	3,836,645.18	3,531,071.94
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA		9,406,359.21	9,406,359.21	5,875,287.27	5,812,211.27	11,723,770.56
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES		21,492,909.14	21,492,909.14	9,769,138.58	9,728,981.58	3,843,568.73
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES		9,743,039.24	9,743,039.24	5,899,470.51	5,893,470.51	1,203,610.95
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA		2,897,693.75	2,897,693.75	1,694,082.80	1,694,082.80	2,381,632.20
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS		5,239,945.68	5,239,945.68	2,858,313.48	2,819,559.32	-
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA						-
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS						137,532.64
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES		25,105,859.28	25,105,859.28	24,968,326.64	24,968,326.64	193,071.96
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION		5,120,137.64	5,120,137.64	4,927,065.68	4,895,720.68	-
III. Total de Egresos (III = I + II)	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019

CPCA-II-09

CUENTA PÚBLICA 2019

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	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50
Poder Legislativo			-			-
Poder Judicial			-			-
Órganos Autónomos			-			-
Total del Gasto	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019

CPCA-II-10

CUENTA PÚBLICA 2019

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	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50
Instituciones Públicas de la Seguridad Social			0.00			0.00
Entidades Paraestatales Empresariales No Financieras con Participación Estatal Mayoritaria			0.00			0.00
Fideicomisos Empresariales No Financieros con Participación Estatal Mayoritaria			0.00			0.00
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria			0.00			0.00
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras No Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria			0.00			0.00
Fideicomisos Financieros Públicos con Participación Estatal Mayoritaria			0.00			0.00
Total del Gasto	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019

CPCA-II-11

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Gobierno	0	0	0	0	0	0
Legislación			0			0
Justicia			0			0
Coordinación de la 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
Desarrollo Social	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50
Protección Ambiental			0.00			0.00
Viviendas y Servicios a la Comunidad			0.00			0.00
Salud			0.00			0.00
Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales			0.00			0.00
Educación	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50
Protección Social			0.00			0.00
Otros Asuntos Sociales			0.00			0.00
Desarrollo Económico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General			0.00			0.00
Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza			0.00			0.00
Combustibles y Energía			0.00			0.00
Minería, Manufacturas y Construcción			0.00			0.00
Transporte			0.00			0.00
Comunicaciones			0.00			0.00
Turismo			0.00			0.00
Ciencia, Tecnología e Innovación			0.00			0.00
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos			0.00			0.00
Otras No Clasificadas en funciones anteriores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transacciones de la Deuda Pública / Costo financiero de la Deuda	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transferencias, Participaciones y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Órdenes de gobierno			0.00			0.00
Saneamiento del Sistema Financiero			0.00			0.00
Adeudos de ejercicios Fiscales Anteriores			0.00			0.00
Total del Gasto	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50

Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

Estado Análítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF

Clasificación Funcional (Finalidad y Función)

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

(PESOS)

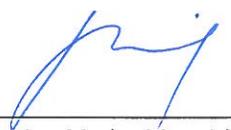
CPCA-II-12

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D)	1,206,893,309.99	102,875,837.71	1,309,769,147.70	1,254,095,877.07	1,253,491,548.51	55,673,270.63
A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	-	-	-	-	-	-
a1) Legislación			-			-
a2) Justicia			-			-
a3) Coordinación de la Política de Gobierno			-			-
a4) Relaciones Exteriores			-			-
a5) Asuntos Financieros y Hacendarios			-			-
a6) Seguridad Nacional			-			-
a7) Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior			-			-
a8) Otros Servicios Generales			-			-
B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	1,206,893,309.99	102,875,837.71	1,309,769,147.70	1,254,095,877.07	1,253,491,548.51	55,673,270.63
b1) Protección Ambiental			-			-
b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad			-			-
b3) Salud			-			-
b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales			-			-
b5) Educación	1,206,893,309.99	102,875,837.71	1,309,769,147.70	1,254,095,877.07	1,253,491,548.51	55,673,270.63
b6) Protección Social			-			-
b7) Otros Asuntos Sociales			-			-
C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	-	-	-	-	-	-
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General			-			-
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza			-			-
c3) Combustibles y Energía			-			-
c4) Minería, Manufacturas y Construcción			-			-

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)	-	89,816,546.94	89,816,546.94	61,410,719.07	61,166,386.91	28,405,827.87
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)	-	89,816,546.94	89,816,546.94	61,410,719.07	61,166,386.91	28,405,827.87
b1) Protección Ambiental			-			-
b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad			-			-
b3) Salud			-			-
b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales			-			-
b5) Educación		89,816,546.94	89,816,546.94	61,410,719.07	61,166,386.91	28,405,827.87
b6) Protección Social			-			-

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
b7) Otros Asuntos Sociales			-			-
C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	-	-	-	-	-	-
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General			-			-
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza						-
c3) Combustibles y Energía			-			-
c4) Minería, Manufacturas y Construcción			-			-
c5) Transporte			-			-
c6) Comunicaciones			-			-
c7) Turismo			-			-
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación			-			-
c9) Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos			-			-
D. Otras No Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	-	-	-	-	-	-
d1) Transacciones de la Deuda Publica / Costo Financiero de la Deuda	-		-			-
d2) Transferencias, Participaciones y Aportaciones Entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno	-		-			-
d3) Saneamiento del Sistema Financiero	-		-			-
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores			-			-
III. Total de Egresos (III = I + II)	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019

CPCA-II-13

CUENTA PÚBLICA 2019

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			0			0	
1100	Remuneraciones al personal de carácter			0			0	
113	Sueldo base al personal permanente			0			0	
11301	Sueldos	189,210,297.00	- 14,024,265.85	175,186,031	175,035,411.55	175,035,411.55	150,620	100%
11306	Riesgo laboral			0			0	
11307	Ayuda para habitación			0			0	
11309	Prima por riesgo laboral			0			0	
11310	Ayuda para energía eléctrica			0			0	
121	Honorarios asimilables a salarios							
12101	Honorarios	37,793,748.00	2,567,323.81	40,361,072	40,195,393.59	40,195,393.59	165,678	100%
122	Sueldos base al personal eventual			0			0	
12201	Sueldos base al personal eventual	166,668,181.00	- 13,964,127.51	152,704,053	149,552,613.64	149,552,613.64	3,151,440	98%
12301	Retribuciones por servicios de carácter social		8,000.00	8,000			8,000	0%
1300	Remuneraciones adicionales y especiales							
131	Primas por años de servicios efectivos							
13101	Primas y acreditaciones por años de servicio efectivos prestados al personal	82,915,045.00	- 6,014,769.04	76,900,276	76,702,297.09	76,702,297.09	197,979	100%
132	Primas de vacaciones, dominical y gratificación de fin de año							
13201	Prima vacacional	45,335,476.00	- 2,387,637.70	42,947,838	42,823,718.97	42,823,718.97	124,119	100%
13202	Gratificación por fin de año	44,245,441.00	- 3,116,836.62	41,128,604	40,903,662.96	40,903,662.96	224,941	99%
13203	Compensación por ajuste de calendario	3,494,356.00	- 260,545.19	3,233,811	3,229,356.15	3,229,356.15	4,455	100%
13204	Compensación por bono navideño	11,242,115.00	- 828,643.25	10,413,472	10,401,028.52	10,401,028.52	12,443	100%
134	Compensaciones							
13401	Acreditación por titulación en la docencia		600.32	600			600	0%
13407	Compensaciones adicionales por servicios	21,375,370.00	3,585,066.47	24,960,436	24,445,580.64	24,445,580.64	514,856	98%
137	Honorarios Especiales							
13701	Honorarios Especiales	49,024,625.00	4,432,186.05	53,456,811	53,275,567.74	53,275,567.74	181,243	100%
1400	Seguridad Social							
141	Aportaciones de seguridad social							
14101	Aportaciones al issste	74,464,836.33	- 4,796,794.03	69,668,042	68,848,479.69	68,848,479.69	819,563	99%
14103	Aportación por seguro de Retiro al ISSSTESON	56,524.80	- 28,611.03	27,914	27,913.77	27,913.77	0	100%
14106	Otras prestaciones de seguridad social	24,779,729.00	- 4,430,792.32	20,348,937	19,649,976.10	19,649,976.10	698,961	97%
14108	Aportación para la atención de Enferm Preexistentes	3,856,644.00	973,957.64	4,830,602	4,079,338.01	4,079,338.01	751,264	84%
142	Aportac a Fondos de Vivienda							
14201	Aportac FOVISSSTESON/Infonavit	11,967,426.00	- 892,147.74	11,075,278	10,930,510.91	10,930,510.91	144,767	99%
143	Aportaciones Sistema p/el Retiro							
14301	Aportaciones al sistema de ahorro para el	46,916,773.00	84,506.50	47,001,280	46,977,041.67	46,977,041.67	24,238	100%
144	Aportaciones para Seguros							
14401	Aportaciones para el seguro de vida del Personal civil		21,529.19	21,529			21,529	0%
1500	Otras Prestacion Social y Economicas							
152	Indemnizaciones							
15201	Indemnizaciones al personal			0			0	
15202	Pago Liquidaciones		25,000.00	25,000	25,000.00	25,000.00	0	100%
153	Prestaciones y Haberes de Retiro							
15304	Prestaciones de Retiro			0			0	

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Egresos Modificado Anual	Egresos Devengado Acumulado	Egresos Pagado Acumulado	Subejercicio	% Avance Anual
		(1)	(2)	(3=1+2)	(4)	(5)	(6 = 3 - 4)	(7= 4/3)
154	Prestaciones Contractuales							
15404	Días Económicos y de Descanso Obligatorios			0			0	
15409	Bono para Despensa	31,223,398.00	- 1,524,470.30	29,698,928	29,642,041.40	29,642,041.40	56,886	100%
15413	Ayuda Guardería Madres Trabajadoras	378,880.00	24,938.00	403,818	403,818.00	403,818.00	0	100%
15416	Apoyo para Útiles escolares	10,751,200.00	- 539,396.35	10,211,804	10,201,204.36	10,201,204.36	10,599	100%
159	Otras Prestac Sociales y Económicas							
15901	Otras Prestaciones	75,573,743.20	- 934,958.31	74,638,785	72,065,587.02	72,065,587.02	2,573,198	97%
1700	Pago de Estímulos a Servid Públicos							
171	Estímulos							
17102	Estímulos al personal	30,398,718.67	8,042,648.28	38,441,367	38,192,144.69	38,192,144.69	249,222	99%
	Total por Capitulo 1000	\$ 961,672,527.00	\$ 33,978,238.98	\$ 927,694,288.02	\$ 917,607,686.47	\$ 917,607,686.47	\$ 10,086,601.55	99%
2000	Materiales y suministros							
2100	Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales							
211	Materiales, útiles y equipos menores de oficina							
21101	Materiales, útiles y equipos menores de oficina	3,432,381.32	1,911,538.23	5,343,919.55	4,823,583.24	4,821,464.69	520,336.31	90%
212	Materiales y útiles de impresión y reproducción							
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	803,010.88	- 320,894.91	482,115.97	448,046.41	448,046.41	34,069.56	93%
213	Material Estadístico y Geografico							
21301	Material Estadístico y Geografico							
214	Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la información y Comunicaciones							
21401	Materiales y útiles para el procesamiento de equipos y bienes informáticos	1,690,028.23	470,603.35	2,160,631.58	1,754,156.49	1,750,992.62	406,475.09	81%
215	Material impreso e información digital							
21501	Material para información	1,199,940.00	- 729,114.12	470,825.88	294,904.07	294,904.07	175,921.81	63%
216	Material de limpieza							
21601	Material de limpieza	2,511,568.19	1,713,115.04	4,224,683.23	3,565,768.19	3,551,544.27	658,915.04	84%
217	Materiales y útiles de enseñanza							
21701	Materiales educativos	77,671.90	439,296.06	516,967.96	338,760.29	337,912.80	178,207.67	66%
218	Materiales para el Registro E Identificación de Bienes y Personas							
21801	Placas, Engomados, Calcomanias y Hologramas	24,070.00	- 24,070.00					
2200	Alimentos y utensilios							
221	Productos alimenticios para personas							
22101	Productos alimenticios para el personal en las	1,167,282.09	- 199,456.84	967,825.25	921,782.84	921,782.84	46,042.41	95%
22106	Adquisición de agua potable		153,760.90	153,760.90	150,879.04	150,800.04	2,881.86	98%
222	Productos Alimenticios para animales							
22201	Alimentación de animales	12,348.15	4,653,333.83	4,665,681.98	4,521,200.19	4,521,200.19	144,481.79	97%
223	Utensilios para el servicio de alimentación							
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	356,787.39	- 187,160.96	169,626.43	106,524.94	106,383.94	63,101.49	63%
2300	Materias primas y materiales de producción y Comercialización							
231	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima							
23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima		561,937.13	561,937.13	455,228.00	455,228.00	106,709.13	81%
232	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima							
23201	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima							
233	Productos De papel, Carton e Impresos Adquiridos como Materia Prima							

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Egresos Modificado Anual	Egresos Devengado Acumulado	Egresos Pagado Acumulado	Subejercicio	% Avance Anual
		(1)	(2)	(3=1+2)	(4)	(5)	(6 = 3 - 4)	(7= 4/3)
23301	Productos De papel, Carton e Impresos Adquiridos como Materia Prima			-				
234	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus Derivados adquiridos como materia prima							
23401	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus Derivados adquiridos como materia prima		192.50	192.50	192.50	192.50		100%
237	Productos de Cuero Piel, Plasticos y Hule Adquiridos con Materia Prima							
23701	Productos de Cuero Piel, Plasticos y Hule Adquiridos con Materia Prima		999.61	999.61			999.61	0%
238	Mercancias Adquiridas para su Comercializacion							
23801	Mercancias Adquiridas para su Comercializacion	27,514,590.78	22,357,286.32	49,871,877.10	46,087,403.40	46,003,755.33	3,784,473.70	92%
239	Otros Prod Adq c/Materia Prima							
23901	Otros Prod Adq c/Materia Prima		14,268.00	14,268.00	14,268.00	14,268.00		100%
2400	Materiales y artículos de construcción y de							
241	Productos minerales no metálicos							
24101	Productos minerales no metálicos	839,655.00	24,257.71	815,397.29	812,597.16	812,597.16	2,800.13	100%
242	Cemento y productos de concreto							
24201	Cemento y productos de concreto	120,000.00	77,552.77	42,447.23	42,055.23	42,055.23	392.00	99%
243	Cal, yeso y productos de yeso							
24301	Cal, yeso y productos de yeso	3,700.00	196.74	3,896.74	1,750.34	1,750.34	2,146.40	45%
244	Madera y productos de madera							
24401	Madera y productos de madera	22,700.00	1,113.89	21,586.11	17,051.25	17,051.25	4,534.86	79%
245	Vidrio y productos de vidrio							
24501	Vidrio y productos de vidrio	30,000.00	24,490.00	5,510.00	5,510.00	5,510.00		100%
246	Material eléctrico y electrónico							
24601	Material eléctrico y electrónico	2,261,417.73	729,381.88	1,532,035.85	1,413,507.01	1,413,507.01	118,528.84	92%
247	Artículos metálicos para la construcción							
24701	Articulos metálicos para la construcción	318,779.80	51,345.78	267,434.02	249,677.33	249,677.33	17,756.69	93%
248	Materiales complementarios							
24801	Materiales complementarios	103,529.36	319,361.19	422,890.55	413,642.15	407,627.10	9,248.40	98%
249	Otros materiales y artículos de construcción y							
24901	Otros materiales y artículos de construcción y	208,986.46	84,106.82	124,879.64	121,568.18	121,568.18	3,311.46	97%
2500	Productos químicos, farmacéuticos y de							
251	Productos químicos básicos							
25101	Productos químicos básicos	103,810.00	2,315,561.26	2,419,371.26	1,268,769.48	1,268,769.48	1,150,601.78	52%
252	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos							
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	101,000.40	36,836.60	64,163.80	48,263.80	48,263.80	15,900.00	75%
253	Medicinas y productos farmacéuticos							
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	6,104.00	296,772.26	302,876.26	244,272.77	244,272.77	58,603.49	81%
254	Mat.Accesorios y Suminis Médicos							
25401	Mat.Accesorios y Suminis Médicos	88,998.32	286,284.68	375,283.00	169,070.93	169,070.93	206,212.07	45%
255	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio							
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	108,600.00	6,903,016.45	7,011,616.45	4,323,563.06	4,244,661.07	2,688,053.39	62%
256	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados							
25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	96,482.00	669.33	97,151.33	94,829.34	94,829.34	2,321.99	98%
259	Otros productos químicos							
25901	Otros productos químicos	2,975,426.04	505,529.89	2,469,896.15	2,376,787.27	2,376,787.27	93,108.88	96%
2600	Combustibles, lubricantes y aditivos							
261	Combustibles, lubricantes y aditivos							

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Egresos Modificado Anual	Egresos Devengado Acumulado	Egresos Pagado Acumulado	Subejercicio	% Avance Anual
		(1)	(2)	(3=1+2)	(4)	(5)	(6 = 3 - 4)	(7= 4/3)
26101	Combustibles	4,889,418.54	5,340,110.87	10,229,529.41	8,935,396.91	8,927,251.19	1,294,132.50	87%
26102	Lubricantes y aditivos	38,200.00	17,504.61	20,695.39	13,735.39	13,735.39	6,960.00	66%
2700	Vestuarios, blancos, prendas de producción y							
271	Vestuario y uniformes							
27101	Vestuario y uniformes	2,416,329.40	281,775.66	2,698,105.06	2,635,107.87	2,587,640.67	62,997.19	98%
272	Prendas de seguridad y protección personal							
27201	Prendas de seguridad y protección personal	319,180.00	222,013.87	97,166.13	59,560.19	59,560.19	37,605.94	61%
273	Artículos deportivos							
27301	Artículos deportivos	554,284.00	408,190.71	962,474.71	868,706.13	853,742.13	93,768.58	90%
274	Productos Textiles							
27401	Productos Textiles	208,808.00	151,760.79	57,047.21	56,966.85	56,966.85	80.36	100%
275	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto							
27501	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto	8,919.04	61,262.16	70,181.20	69,800.80	69,800.80	380.40	99%
2800	Materiales y Suministros p/Seguridad							
282	Materiales de Seguridad Publica							
28201	Materiales de Seguridad Publica	15,000.00	205,230.23	220,230.23	27,485.36	27,485.36	192,744.87	12%
2900	Herramientas, refacciones y accesorios							
291	Herramientas menores							
29101	Herramientas menores	349,388.12	440,931.86	790,319.98	592,743.48	592,600.99	197,576.50	75%
292	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios							
29201	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios	283,963.58	119,262.11	164,701.47	154,735.89	154,735.89	9,965.58	94%
293	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administracion							
29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administracion	13,835.00	34,776.63	48,611.63	42,468.27	42,468.27	6,143.36	87%
294	Refacciones y accesorios menores de equipo de computo y tecnologias de la informacion							
29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de computo y tecnologias de la informacion	391,667.68	482,581.59	874,249.27	706,015.68	706,015.68	168,233.59	81%
295	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio							
29501	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	5,000.00	518,454.68	523,454.68	252,061.98	252,061.98	271,392.70	48%
296	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte							
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	155,396.00	44,946.26	110,449.74	82,947.51	82,947.51	27,502.23	75%
298	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros equipos							
29801	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros equipos	14,250.00	240,841.04	255,091.04	245,793.56	245,793.56	9,297.48	96%
299	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles							
29901	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles	55,795.31	42,723.76	13,071.55	12,904.72	12,904.72	166.83	99%
	Total por Capitulo 2000	55,898,302.71	46,818,824.74	102,717,127.45	89,842,043.49	89,582,185.14	12,875,083.96	87%
3000	Servicios generales							
3100	Servicios básicos							
311	Energía eléctrica							
31102	Energía Eléctrica de Escuelas	32,004,015.00	2,008,471.19	29,995,543.81	29,833,153.46	29,833,153.46	162,390.35	99%
312	Gas							
31201	Gas	615,266.00	183,627.36	798,893.36	778,766.43	778,614.92	20,126.93	97%
313	Agua							
31301	Agua Potable	7,957,824.00	4,064,258.30	3,893,565.70	3,860,772.96	3,860,772.96	32,792.74	99%

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Egresos Modificado Anual	Egresos Devengado Acumulado	Egresos Pagado Acumulado	Subejercicio	% Avance Anual
		(1)	(2)	(3=1+2)	(4)	(5)	(6 = 3 - 4)	(7= 4/3)
314	Telefonia tradicional							
31401	Telefonia tradicional	932,633.69	403,038.86	529,594.83	509,437.20	509,437.20	20,157.63	96%
315	Telefonia celular							
31501	Telefonia celular	234,760.00	9,538.64	244,298.64	239,885.32	239,885.32	4,413.32	98%
317	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información							
31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información	11,837,816.00	85,753.32	11,923,569.32	11,302,356.71	11,298,841.71	621,212.61	95%
318	Servicios postales y telegráficos							
31801	Servicio postal	197,837.93	15,648.58	213,486.51	178,603.40	178,603.40	34,883.11	84%
319	Servicios Integrales y Otros Servicios							
31901	Servicios Integrales y Otros Servicios	12,000.00	12,000.00					
3200	Servicio de arrendamiento							
321	Arrendamiento de Terrenos							
32101	Arrendamiento de Terrenos							
322	Arrendamiento de Edificios							
32201	Arrendamiento de Edificios	1,134,128.00	99,950.01	1,234,078.01	1,223,748.05	1,223,748.05	10,329.96	99%
323	Arrendamiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo							
32301	Arrendamiento de muebles, maquinaria y Equipo	23,800.00	398,379.31	422,179.31	416,954.10	416,954.10	5,225.21	99%
32302	Arrendamiento de Equipo y Bienes Informaticos							
324	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio							
32401	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio	10,566.00	10,566.00					
325	Arrendamiento de Eq de Transporte							
32501	Arrendamiento de Eq de Transporte	719,986.60	1,404,573.26	2,124,559.86	2,027,028.14	2,027,028.14	97,531.72	95%
326	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas							
32601	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas	1,161,993.96	985,381.44	176,612.52	176,566.52	176,566.52	46.00	100%
327	Arrendamiento de Activos Intangibles							
32701	Patentes, Regalias, y Otros	68,820.00	16,941,329.91	17,010,149.91	15,135,444.88	15,135,444.88	1,874,705.03	89%
328	Arrendamiento Financiero							
32801	Arrendamiento Financiero de Muebles Maquinaria y Equipo	137,647.80	137,647.80					
329	Otros Arrendamientos							
32901	Otros Arrendamientos	32,720.00	67,341.40	100,061.40	71,503.66	71,503.66	28,557.74	71%
3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios							
331	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y relacionados							
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorias y relacionados	821,254.06	6,952,041.74	7,773,295.80	5,487,237.12	5,487,237.12	2,286,058.68	71%
332	Servicios de Diseño, Arquitectura, Ingenieria y Actividades Relacionadas							
33201	Servicios Diseño, Arquitectura y Act. Relacionadas	2,500.00	447,500.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00		100%
333	Servicios de consultoria adaministrativa, procesos, tecnica y en tecnologias de la información							
33301	Servicios de Informática	75,500.00	27,435,973.50	27,511,473.50	18,702,826.56	18,460,217.40	8,808,646.94	68%
33302	Servicios de Consultoria	751,248.33	750,903.33	345.00	345.00	345.00		100%
334	Servicios de capacitación							
33401	Servicios de capacitación	3,329,748.58	1,076,310.97	4,406,059.55	3,832,730.77	3,832,730.77	573,328.78	87%
335	Servicios de Investigacion Cientifica y Desarrollo							
33501	Servicios de Investigacion Cientifica y Desarrollo		1,982,329.58	1,982,329.58	391,334.99	391,334.99	1,590,994.59	20%

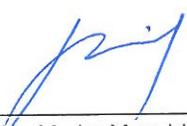
Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Egresos Modificado Anual	Egresos Devengado Acumulado	Egresos Pagado Acumulado	Subejercicio	% Avance Anual
		(1)	(2)	(3=1+2)	(4)	(5)	(6 = 3 - 4)	(7= 4/3)
336	Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresión							
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	2,063,564.71	5,164,865.56	7,228,430.27	5,629,593.53	5,611,415.28	1,598,836.74	78%
33605	Licitaciones, Convenios y Convocatorias	223,340.01	223,340.01	-	-	-	-	-
33608	Servicio de Fotocopiado en Instalaciones		1,395,746.41	1,395,746.41	1,358,984.28	1,358,984.28	36,762.13	97%
337	Servicio de Protección y Seguridad							
33701	Servicio de Protección y Seguridad							
338	Servicios de vigilancia							
33801	Servicios de vigilancia	14,094,729.00	3,509,997.75	17,604,726.75	17,539,515.28	17,539,515.28	65,211.47	100%
339	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales							
33901	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales	1,282,800.00	7,839,059.59	9,121,859.59	7,795,042.10	7,795,042.10	1,326,817.49	85%
33902	Servicios integrales	6,032,915.65	1,412,946.26	7,445,861.91	6,554,142.87	6,554,142.87	891,719.04	88%
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales							
341	Servicios financieros y bancarios							
34101	Servicios financieros y bancarios	1,810,999.99	334,597.99	1,476,402.00	1,471,052.95	1,471,052.95	5,349.05	100%
343	Servicios de Recaudación , Traslado y Custodia de Valores							
34301	Servicios de Recaudación , Traslado y Custodia de Valores							
344	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas							
34401	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas	4,249,160.00	61,726.53	4,187,433.47	2,721,482.77	2,721,482.77	1,465,950.70	65%
345	Seguro de Bienes Patrimoniales							
34501	Seguro de Bienes Patrimoniales	148,500.00	57,731.93	90,768.07	40,424.81	40,424.81	50,343.26	45%
347	Fletes y maniobras							
34701	Fletes y maniobras	61,500.00	9,838.85	71,338.85	65,989.24	65,989.24	5,349.61	93%
348	Comisiones Por Ventas							
34801	Comisiones por venta	4,863,500.00	5,630,732.85	10,494,232.85	9,014,549.88	9,014,549.88	1,479,682.97	86%
349	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales							
34901	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales	60,000.00	3,200.38	63,200.38	63,200.38	63,200.38	-	100%
3500	Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación							
351	Conservación y mantenimiento menor de inmuebles							
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	11,144,941.00	880,487.06	10,264,453.94	8,834,859.45	8,833,902.49	1,429,594.49	86%
35102	Mantenimiento y conservación de áreas deportivas		872,016.00	872,016.00	871,857.06	871,857.06	158.94	100%
35103	Mantenimiento y conservación de paneles escolares	1,964,324.00	1,763,047.20	201,276.80	200,804.72	200,804.72	472.08	100%
352	Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo							
35201	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	1,014,981.00	1,129,155.04	2,144,136.04	2,008,403.02	2,007,652.47	135,733.02	94%
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	3,586,551.54	927,637.58	4,514,189.12	3,007,676.23	2,972,956.48	1,506,512.89	67%
353	Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de computo y tecnologías de información							
35301	Instalaciones	21,550.00	21,550.00	-	-	-	-	-
35302	Mantenimiento y conservación de bienes	7,208,634.16	6,828,572.47	14,037,206.63	8,166,173.53	8,166,173.53	5,871,033.10	58%
354	Instalacion Reparacion Mantenimientode Equipo Instrumental Medico y de laboratorio							

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)
35401	Instalacion Reparacion Mantenimientode Equipo Instrumental Medico y de laboratorio	2,000.00	50,895.54	52,895.54	52,882.50	52,882.50	13.04	100%
355	Reparación y mantenimiento de equipo de transporte							
35501	Mantenimiento y conservacion de equipo de transporte	1,179,155.82	1,214,674.89	2,393,830.71	2,166,724.72	2,159,818.08	227,105.99	91%
356	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y seguridad							
35601	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y seguridad	5,000.00	5,000.00	-				
357	Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas							
35701	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	587,901.00	190,079.23	777,980.23	578,385.38	578,385.38	199,594.85	74%
358	Servicios de limpieza y manejo de desechos							
35801	Servicios de limpieza y manejo de desechos	17,045,850.00	425,192.14	17,471,042.14	17,382,812.40	17,382,812.40	88,229.74	99%
359	Servicio de Jardineria y Fumigacion							
35901	Servicio de Jardineria y Fumigacion	579,877.00	220,469.85	359,407.15	298,879.64	298,879.64	60,527.51	83%
3600	Servicios de comunicación social y publicidad							
361	Difusión por radio, televisión n y otros medios de mensajes sobre programas Gubernamentales							
36101	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes sobre programas	306,937.64	17,149.00	324,086.64	283,286.64	283,286.64	40,800.00	87%
362	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios							
36201	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios	1,841,486.00	2,840,754.60	4,682,240.60	4,359,873.32	4,359,873.32	322,367.28	93%
363	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de Publicidad, excepto Internet							
36301	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de Publicidad, excepto Internet		18,560.00	18,560.00	18,560.00	18,560.00	-	100%
369	Otros servicios de información							
36901	Otros servicios de información		72,000.00	72,000.00			72,000.00	0%
3700	Servicios de traslado y viáticos							
371	Pasajes aéreos							
37101	Pasajes aéreos	3,227,426.23	7,005,505.89	10,232,932.12	8,380,583.51	8,380,583.51	1,852,348.61	82%
372	Pasajes terrestres							
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de supervision	577,707.09	734,755.57	1,312,462.66	1,164,427.72	1,164,427.72	148,034.94	89%
373	Pasajes Marítimos							
37301	Pasajes Marítimos							
375	Viáticos en el pais							
37501	Viáticos en el pais	3,337,569.78	6,824,593.85	10,162,163.63	7,989,690.83	7,962,091.45	2,172,472.80	79%
37502	Gastos de Camino	491,741.91	76,455.90	568,197.81	375,754.69	374,752.69	192,443.12	66%
376	Viáticos en el extranjero							
37601	Viáticos en el extranjero	532,909.00	3,949,173.86	4,482,082.86	3,415,102.25	3,415,102.25	1,066,980.61	76%
378	Servicios integrales de traslado y viáticos							
37801	Servicios integrales de traslado y viáticos		49,000.00	49,000.00			49,000.00	0%
379	Otros Servicios de Traslado y Hospedaje							
37901	Cuotas	334,190.98	144,046.21	190,144.77	135,105.46	134,381.46	55,039.31	71%
3800	Servicios oficiales							
381	Gastos de ceremonial							
38101	Gastos de ceremonial	6,814,417.61	2,879,798.73	9,694,216.34	8,780,618.53	8,777,151.25	913,597.81	91%
382	Gastos de orden social y cultural							
38201	Gastos de orden social		329,932.00	329,932.00	329,932.00	329,932.00	-	100%

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)	% Avance Anual (7= 4/3)
383	Congresos y convenciones							
38301	Congresos y convenciones	1,023,966.91	1,335,137.14	2,359,104.05	1,896,702.67	1,893,802.67	462,401.38	80%
384	Exposiciones							
38401	Exposiciones							
385	Gastos de Representacion							
38501	Gastos de Atencion y Promocion	14,259.63	12,254.63	2,005.00	2,005.00	2,005.00		100%
3900	Otros Servicios Generales							
392	Impuestos y Derechos							
39201	Impuestos y Derechos	2,208,770.00	2,548,355.50	4,757,125.50	4,225,082.86	4,225,082.86	532,042.64	89%
393	Impuestos y Derechos de Importacion							
39301	Impuestos y Derechos de Importacion	28,000.00	151,057.74	179,057.74	120,652.69	120,652.69	58,405.05	67%
395	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones							
39501	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones							
399	Otros Servicios Generales							
39902	Gastos de la Casa de Gobierno							
	Total por Capitulo 3000	162,033,223.61	110,440,619.57	272,473,843.18	231,919,510.18	231,576,029.70	40,554,333.00	85%
4000	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas							
4400	Ayudas sociales							
441	Ayudas Sociales a Personas							
44101	Ayudas Sociales a Personas	3,700.00	713,737.15	717,437.15	474,230.98	474,230.98	243,206.17	66%
44106	Premios, Recompensas, Pensiones de Gracias y Pensión Recreativa Estudiantil		21,000.00	21,000.00	21,000.00	21,000.00		100%
442	Becas y otras ayudas para programas de capacitación							
44203	Becas de Educación Media y Superior	21,501,873.54	19,049,342.34	40,551,215.88	32,830,166.05	32,617,178.89	7,721,049.83	81%
443	Ayudas Sociales a Instituciones de Enseñanza							
44301	Ayudas Sociales a Instituciones de Enseñanza	21,000.00	21,000.00					
444	Ayudas sociales a actividades científicas o académicas							
44402	Apoyos a la Investigación Científica y Tecnológica De Instituciones Académicas y							
445	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro							
44501	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro	360,000.00	119,885.85	479,885.85	479,885.85	479,885.85		100%
4800	Donativos							
481	Donativos a Inatituciones sin Fines de Lucro							
48101	Donativos a Inatituciones sin Fines de Lucro							
	Total por Capitulo 4000	21,886,573.54	19,882,965.34	41,769,538.88	33,805,282.88	33,592,295.72	7,964,256.00	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	33,006.00	569,260.22	602,266.22	146,899.33	146,899.33	455,367	24%
512	Muebles excepto de Oficina y Estantería							
51201	Muebles excepto de Oficina y Estantería	239,475.00	43,565.56	283,040.56			283,041	0%
513	Bienes artísticos, culturales y científicos							
51301	Bienes artísticos, culturales y científicos	61,157.20	61,157.20				0	
515	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información							
51501	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	62,900.00	8,872,650.04	8,935,550.04	4,989,470.55	4,989,470.55	3,946,079	56%
519	Otros mobiliarios y equipo de administración							
51901	Otros mobiliarios y equipo de administración	9,440.00	150,543.85	159,983.85	145,819.21	145,819.21	14,165	91%

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Egresos Modificado Anual	Egresos Devengado Acumulado	Egresos Pagado Acumulado	Subejercicio	% Avance Anual
		(1)	(2)	(3=1+2)	(4)	(5)	(6 = 3 - 4)	(7= 4/3)
51902	Mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	1,102,170.00	7,617,449.19	8,719,619.19	7,715,996.59	7,684,651.59	1,003,623	88%
5200	Mobiliario y equipo educacional y recreativo							
521	Equipos y aparatos audiovisuales							
52101	Equipos y aparatos audiovisuales		1,110,834.35	1,110,834.35	524,527.83	524,527.83	586,307	47%
522	Aparatos Deportivos							
52201	Aparatos Deportivos		100,047.47	100,047.47	49,783.12	49,783.12	50,264	50%
523	Cámaras fotográficas y de video							
52301	Cámaras fotográficas y de video		107,445.17	107,445.17	76,312.89	76,312.89	31,132	71%
529	Otros Mob y Eq Educa.Re							
52901	Otros Mob y Eq Educa.Re		77,000.00	77,000.00			77,000	0%
5300	Equipo e Instrumental Medico de Laboratorio							
531	Equipo médico y de laboratorio							
53101	Equipo Médico y de Laboratorio		7,750,024.99	7,750,024.99	3,664,087.16	3,664,087.16	4,085,938	47%
532	Instrumental Méd y Laboratorio							
53201	Instrumental Méd y Laboratorio		24,708.38	24,708.38			24,708	0%
5400	Vehiculos y Equipo Transporte							
541	Vehiculos y Equipo Terrestre							
54101	Automóviles y Camiones	6,000.00	44,000.58	50,000.58			50,001	0%
542	Carrocerías y remolques							
54201	Carrocerías y remolques			-			0	
543	Equipo aeroespacial							
54301	Equipo aeroespacial			-			0	
549	Otros Equipos de Transporte							
54901	Otros Equipos de Transporte		3,000.00	3,000.00			3,000	0%
5600	Maquinaria, otros equipos y herramientas							
561	Maquinaria y equipo agropecuario							
56101	Maquinaria y equipo agropecuario		187,184.00	187,184.00	10,836.80	10,836.80	176,347	6%
562	Maquinaria y equipo industrial							
56201	Maquinaria y equipo industrial		11,000.00	11,000.00	10,926.97	10,926.97	73	99%
563	Maquinaria y Equipo de Construccion							
56301	Maquinaria y Equipo de Construccion			-			0	
564	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y Comercial							
56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y Comercial	600,000.00	64,805.01	664,805.01	663,433.71	663,433.71	1,371	100%
565	Equipo de comunicación y telecomunicación							
56501	Equipo de comunicación y telecomunicación	12,999.93	63,022.07	76,022.00	34,949.48	34,949.48	41,073	46%
566	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios Eléctricos							
56601	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios Eléctricos	9,460.00	5,555.88	15,015.88	1,171.60	1,171.60	13,844	8%
567	Herramientas y Máquinas-Herram							
56701	Herramientas	504,000.00	268,369.63	235,630.37	231,608.77	231,608.77	4,022	98%
56702	Refacciones y Acces May						0	
569	Otros Equipos							
56901	Bienes Muebles por Arrendamiento Financiero						0	
56902	Otros Bienes Muebles Por Arrendamiento		1,511,582.20	1,511,582.20	457,791.23	457,791.23	1,053,791	30%
578	Árboles y Plantas							
57801	Arboles y Plantas						0	
579	Otros Activos Biológicos							
57901	Otros activos biológicos						0	
5800	Bienes Inmuebles							
581	Terrenos							

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)
58101	Terrenos		40,207.15	40,207.15	40,207.15	40,207.15	0	100%
583	Edificios y Locales						0	100%
58301	Edificios y Locales		164,501.03	164,501.03	164,501.03	164,501.03	0	100%
5900	Activos Intangibles						0	
591	Software							
59101	Software	2,762,075.00	2,091,895.62	670,179.38	358,021.41	358,021.41	312,158	53%
592	Patentes						0	
59201	Patentes						0	
593	Marcas						0	
59301	Marcas						0	
594	Derechos						0	
59401	Derechos						0	
597	Licencias Informaticas e Intelectuales						0	
59701	Licencias Informaticas e Intelectuales						0	
Total por Capitulo 5000		5,402,683.13	26,096,964.69	31,499,647.82	19,286,344.83	19,254,999.83	12,213,302.99	61%
6000	Inversión Pública							
6200	Obra pública en bienes propios							
622	Edificación no habitacional							
62201	Construcción		15,332,725.35	15,332,725.35	14,947,257.59	14,946,267.86	385,468	97%
62202	Ampliación		619,280.15	619,280.15	619,280.15	619,280.15	0	100%
62203	Remodelación y Rehabil		7,479,243.79	7,479,243.79	7,479,190.55	7,479,190.55	53	100%
62204	Conservación y mantenimiento						0	
62205	Equipamiento						0	
Total por Capitulo 6000		-	23,431,249.29	23,431,249.29	23,045,728.29	23,044,738.56	385,521.00	98%
...								
Total del Gasto		1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50	93.99%


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 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 2019
(PESOS)

CPCA-II-14

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F)	961,672,527.00	- 40,499,471.75	921,173,055.25	912,180,302.13	912,180,302.13	8,992,753.12
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	344,745,157.00	- 12,405,523.60	332,339,633.40	326,799,793.83	326,799,793.83	5,539,839.57
B. Magisterio	616,927,370.00	- 28,093,948.15	588,833,421.85	585,380,508.30	585,380,508.30	3,452,913.55
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)		6,521,232.77	6,521,232.77	5,427,384.34	5,427,384.34	1,093,848.43
A. Personal Administrativo y de Servicio Público						
B. Magisterio		6,521,232.77	6,521,232.77	5,427,384.34	5,427,384.34	1,093,848.43
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)	961,672,527.00	- 33,978,238.98	927,694,288.02	917,607,686.47	917,607,686.47	10,086,601.55


Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
Directora de Recursos Financieros


Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
 Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
 Al 31 de Diciembre de 2019
 (Pesos)

CPCA-II-15

CUENTA PÚBLICA 2019

1. Total de Egresos Presupuestarios		1,315,506,596.14
2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables		42,332,073.12
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización		
Materiales y Suministros		
Mobiliario y Equipo de Administración	12,998,185.68	
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	650,623.84	
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	3,664,087.16	
Vehículos y Equipo de Transporte		
Equipo de Defensa y Seguridad		
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	1,410,718.56	
Archivos Biológicos		
Bienes Inmuebles	204,708.18	
Activos Intangibles	358,021.41	
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	23,045,728.29	
Obra Pública en Bienes Propios		
Acciones y Participaciones de Capital		
Compra de Títulos y Valores		
Concesión de Préstamos		
Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos		
Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales		
Armonización de la Deuda Pública		
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)		
Otros Egresos Presupuestales No Contables		
3. Más Gastos Contables No Presupuestarios		117,840,430.69
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	102,678,175.05	
Provisiones		
Disminución de Inventarios	45.00	
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia		
Aumento por Insuficiencia de Provisiones		
Otros Gastos	15,162,210.64	
Otros Gastos Contables No Presupuestales		
4. Total de Gasto Contable (4= 1 - 2 + 3)		1,391,014,953.71


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
 Endeudamiento Neto
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019
 (pesos)

CPCA-II-16

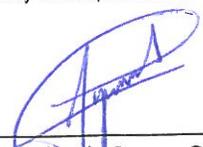
CUENTA PÚBLICA 2019

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

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



 Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros



 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

Intereses de la Deuda

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CUENTA PÚBLICA 2019

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

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


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo



Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

III. INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Gasto Por Categoría Programática
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019
 (PESOS)

CPCA-III-01

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Anual (4)	Egresos Pagado Anual (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Programas						
Subsidios: Sector Social y Privado o Estados y Municipios	0	0	0	0	0	0
Sujetos a Reglas de Operación			0			0
Otros Subsidios			0			0
Desempeño de las Funciones:	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50
Prestación de Servicios Públicos	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50
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
Administrativos y de Apoyos	0	0	0	0	0	0
Apoyo al Proceso Presupuestario y para Mejorar la Eficiencia Institucional			0			0
Apoyo a la Función Pública y al Mejoramiento de la Gestión			0			0
Operaciones Ajenas			0			0
Compromisos	0	0	0	0	0	0
Obligaciones de Cumplimiento de Resolución Jurisdiccional			0			0
Desastres Naturales			0			0
Obligaciones	0	0	0	0	0	0
Pensiones y Jubilaciones			0			0
Aportaciones a la Seguridad Social			0			0
Aportaciones a Fondos de Estabilización			0			0
Aportaciones a Fondos de Inversión y Reestructura de Pensiones			0			0
Programas de gasto Federalizado (Gobierno Federal)	0	0	0	0	0	0
Gasto Federalizado			0			0
Participaciones a Entidades Federativas y Municipios			0			0
Costo Financiero, Deuda o Apoyo a Deudores y Ahorradores de la Banca			0			0
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores			0			0
Total del Gasto	1,206,893,309.99	192,692,384.65	1,399,585,694.64	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42	84,079,098.50

Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros

Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Gastos por proyectos de Inversión
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-III-03

CUENTA PÚBLICA 2019

GASTO DE INVERSION EJERCIDO:	23,045,728.29	
NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO EROGADO	ORIGEN DEL RECURSO*
Elevador Edificio Idiomas Unidad Obregón Náinari	569,411.76	Ingreso Propio
Terminación de Edificio de Extensión de la Cultura y el Deporte, Unidad Navojoa, Campus Sur	14,468,105.75	Ingreso Federal (FAM)
Ampliación de edificio CAD en Unidad Obregón, Campus Náinari	619,280.15	Ingreso Propio
Ingenierías Adecuaciones y Mejoras del Laboratorio LV-100 de Veterinaria en Unidad Obregón, Campus Náinari.	99,992.00	Ingreso Propio
Adecuaciones y Mejoras del Laboratorio LV-100 de Veterinaria en Unidad Obregón, Campus Náinari.	7,288,938.63	Ingreso Federal (FAM)

* 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. Javier Rojas Tenorio
Director de recursos materiales y servicios generales



Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo



INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

ANUAL

Gobierno del Estado de Sonora

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL	MODIFICADO	REALIZADO	% DE AVANCE ANUAL
						ANUAL	ANUAL	ANUAL	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

UNIDAD ADMINISTRATIVA 260 RECTORÍA

E404E10	EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO								
113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.								
	COBERTURA EN EDUCACIÓN SUPERIOR	PORCENTAJE	A	NO	META	6.37	6.37	6.50	102.04%
					NUM	6.37	6.37	6.50	
					DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA									
SE TUVO UN INCREMENTO EN LA COBERTURA EN RELACION AL RESULTADO DEL AÑO ANTERIOR (6.3%), LO CUAL FUE ORIGINADO POR UN CRECIMIENTO DE 3.7% EN LA MATRICULA DE LICENCIATURA Y PROFESIONAL ASOCIADO.									

280	CONTROL Y VIGILANCIA								
	% DE SEGUIMIENTO DE HALLAZGOS DE AUDITORIAS EXTERNAS POR ORGANISMOS FISCALIZADORES	PORCENTAJE	A	NO	META	90.00	90.00	100.00	111.11%
					NUM	90.00	90.00	100.00	
					DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA									
EL INSTITUTO SUPERIOR DE AUDITORIA Y FISCALIZACIÓN DEL ESTADO DE SONORA DURANTE EL EJERCICIO 2019, REALIZÓ SEIS AUDITORIAS SOBRE LA CUENTA PÚBLICA 2018 DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA; DETECTANDO 34 RESULTADOS, DE LOS CUALES 23 FUERON CONSIDERADOS COMO OBSERVACIÓN Y 11 RECOMENDACIONES. SE DIO SEGUIMIENTO AL 100% Y ESTÁN PENDIENTE DE SOLVENTAR 3 OBSERVACIONES. LA COORDINACIÓN DE CONTRALORIA INTERNA FUNGIÓ COMO ENLACE PARA LA ATENCIÓN Y SOLVENTACIÓN DE LOS RESULTADOS, DANDO SEGUIMIENTO A TODAS LAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES.									

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA								
	TAS. DE VARIACIÓN DE CONVENIOS VIGENTES DE VINCULACIÓN PRODUCTIVA Y SOCIAL	PORCENTAJE	A	NO	META	1.50	1.50	0.00	0.00%
					NUM	1.50	1.50	0.00	
					DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA									
EN EL AÑO 2019, SE PRESENTA UNA DISMINUCIÓN DE CONVENIOS FIRMADOS INCLUYENDO A TODOS LOS SECTORES EN RELACIÓN CON EL AÑO 2018, EN VIRTUD DE: - EN 2019, SE PRESENTÓ UNA DISMINUCIÓN PRESUPUESTAL POR LO CUAL SE REALIZARON MENOS VISITAS A EMPRESAS Y ORGANISMOS PARA GESTIÓN DE CONVENIOS. - UNA PARTE CONSIDERABLE DE LOS PROYECTOS QUEDARON EN PROCESO Y SU FORMALIZACIÓN SE PROGRAMÓ CULMINAR ENTRANDO EL AÑO 2020.									

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.								
	PORCENTAJE DE ALUMNOS INSCRITOS EN PROGRAMAS ACREDITADOS RECONOCIDOS POR SU CALIDAD	PORCENTAJE	A	NO	META	97.00	97.00	97.10	100.10%
					NUM	97.00	97.00	97.10	
					DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA									
DURANTE EL AÑO 2019, SE ATENDIERON 21 PROCESOS DE EVALUACIÓN DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DEL ITSON, DE LOS CUALES, 13 FUERON REACREDITACIONES, UNA ACREDITACIÓN POR PRIMERA VEZ, DOS VISITAS DE SEGUIMIENTO, CUATRO 4 SEGUIMIENTOS A RECOMENDACIONES Y UN ENVÍO DEL PLAN DE MEJORA.									

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA								
	INDICE DE SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS	PORCENTAJE	A	NO	META	90.00	90.00	96.33	107.03%
					NUM	90.00	90.00	96.33	
					DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA									
RESULTADO OBTENIDO GRACIAS A LA CALIDAD EN LOS PROCESOS, LA FORMALIDAD DE LOS PROCEDIMIENTOS, LA CALIDEZ DE LAS PERSONAS PARA ATENDER A LOS CLIENTES, LAS INICIATIVAS Y ACCIONES TOMADAS PARA MEJORAR Y EL MONITOREO CONSTANTE. LOS ASPECTOS CUALITATIVOS QUE APOYARON AL CUMPLIMIENTO DE ESTE INDICADOR SON LOS SIGUIENTES: - INVOLUCRAMIENTO DE LA DIRECCIÓN Y RESPONSABLES DE ÁREA. - LA CULTURA ORGANIZACIONAL ORIENTADA A LA EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO. - LA GESTIÓN DE RECURSOS PARA SOLVENTAR LA INVERSIÓN NECESARIA PARA MANTENER EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD (SGC). - LA VOLUNTAD DE LOS COLABORADORES PARA MANTENER EL SGC. - LA CULTURA ORGANIZACIONAL ORIENTADA A LA MEJORA CONTINUA.									



INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

ANUAL

Gobierno del Estado de Sonora

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL	MODIFICADO	REALIZADO	% DE AVANCE ANUAL
						ANUAL	ANUAL	ANUAL	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.								
	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO EN PRODEP	PORCENTAJE	A	NO	META	76.47	76.47	77.00	100.69%
					NUM	76.47	76.47	77.00	
					DEN				

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EL INCREMENTO EN RELACIÓN AL 2018 (73.54%), SE DEBE A LA PARTICIPACIÓN DE NUEVOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO QUE OBTIENEN EL PERFIL DESEABLE.

	PORCENTAJE DE DOCENTES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO	PORCENTAJE	A	NO	META	99.26	99.26	99.22	99.96%
					NUM	99.26	99.26	99.22	
					DEN				

EVALUACIÓN CUALITATIVA
ESTE RESULTADO SE DEBE A LA BAJA LABORAL DE ALGUNOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO, ASÍ COMO LA CONTRATACIÓN DE NUEVOS PROFESORES

	PORCENTAJE DE DOCENTES DE TIEMPO COMPLETO MIEMBROS DEL SNI	PORCENTAJE	A	NO	META	27.94	27.94	28.10	100.57%
					NUM	27.94	27.94	28.10	
					DEN				

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EN RELACIÓN AL 2018, SE INCREMENTÓ EL PORCENTAJE DE DOCENTES MIEMBROS DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES DEL 23.34% AL 28.10; ESTA VARIACIÓN SE DA PRINCIPALMENTE POR EL INGRESO DE NUEVOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO A LA INSTITUCIÓN

	ALUMNOS ATENDIDOS EN ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE TUTORÍA	ALUMNADO	A	SI	META	5973.00	5973.00	6809.00	114.00%
					NUM	5973.00	5973.00	6809.00	
					DEN				

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EN EL EJERCICIO 2019, FUERON ATENDIDOS 2,996 ALUMNOS EN EL CICLO ENERO- MAYO Y 3,823 EN EL PERIODO AGOSTO-DICIEMBRE. LA META FUE REBASADA DE FORMA SIGNIFICATIVA, DEBIDO A QUE EN EL EN EL PERIODO AGOSTO-DICIEMBRE SE TUVO EL MAYOR NÚMERO DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO REGISTRADO EN LA INSTITUCIÓN (4,618), LO QUE REPRESENTA UN CRECIMIENTO DEL 14.4% EN COMPARACIÓN AL 2018.

	PORCENTAJE DE PTC CON DOCTORADO	PORCENTAJE	A	NO	META	58.45	58.45	61.00	104.36%
					NUM	58.45	58.45	61.00	
					DEN				

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EN RELACIÓN AL 2018, SE INCREMENTÓ EL PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON DOCTORADO, DEL 57.58% AL 61% DEBIDO A QUE 3 DOCENTES OBTUVIERON EL GRADO DE DOCTOR

	PORCENTAJE DE PTC CON MAESTRÍA	PORCENTAJE	A	NO	META	40.80	40.80	39.00	100.00%
					NUM	40.80	40.80	39.00	
					DEN				

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EL RESULTADO SE DEBE A LA OBTENCIÓN DEL GRADO DE DOCTOR POR PARTE DE TRES PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN AUTORIZADOS	PROYECTO	A	NO	META	5.00	5.00	5.00	100.00%
					NUM	5.00	5.00	5.00	
					DEN				

EVALUACIÓN CUALITATIVA
DURANTE EL AÑO, CINCO PROYECTOS FUERON AUTORIZADOS EN TRES DIFERENTES CONVOCATORIAS PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PUBLICADAS POR CONACYT, SIENDO APOYADOS CON UN TOTAL DE \$2,033,435.00



INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

ANUAL

Gobierno del Estado de Sonora

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL	MODIFICADO	REALIZADO	% DE AVANCE ANUAL
						ANUAL	ANUAL	ANUAL	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS			% DE AVANCE ANUAL	
					PROGRAMADO ORIGINAL	MODIFICADO	REALIZADO		
					ANUAL	ANUAL	ANUAL		
	DOCENTES PARTICIPANTES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	PROFESOR	A	NO	META	69.00	69.00	136.00	197.10%
				NUM	69.00	69.00	136.00		
				DEN					

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN EL 2019, 136 PROFESORES DE JORNADA COMPLETA FUERON RESPONSABLES DE AL MENOS UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO INTERNO A TRAVÉS DEL PROGRAMA DE FOMENTO Y APOYO DE INVESTIGACIÓN (PROFAP) O MEDIANTE ALGÚN ORGANISMO A TRAVÉS DE LA GESTIÓN DE RECURSOS EXTRAORDINARIOS



Dependencia y/o Entidad:	Secretaría de Educación y Cultura
Programa Presupuestario:	E404E10 EDUCACION 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:	Población de 18 a 22 años en el estado de Sonora.

	Resumen narrativo		Indicadores				Linea base		Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos	Avance al periodo	% de Avance
	(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido	Unidad de medida	Frecuencia	Valor 2016	Meta 2019				
FIN	Contribuir a al desarrollo humano de Sonora mediante el acceso de los jóvenes de 18 a 22 años en Sonora a una educación superior de calidad y al logro de las competencias necesarias para su desarrollo profesional.	Cobertura en Educación Superior	(Matrícula a nivel licenciatura / Población de 18 a 22 años en el estado de Sonora) * 100	Ascendente	Cobertura	Anual	6.33%	6.37%	Reportes de matrícula la Dirección de Planeación. Proyecciones de población de CONAPO para el estado de Sonora a mitad del año	Incremento de alumnos de nuevo ingreso	N/A	6.5
PROPÓSITO	Los jóvenes de 18 a 22 años en Sonora acceden a una educación superior de calidad y logran las competencias necesarias para su desarrollo profesional.	Porcentaje de alumnos inscritos en programas acreditados reconocidos por su calidad	(Número de alumnos inscritos en programas acreditados / Total de alumnos en programas educativos evaluables) * 100	Ascendente	Cobertura	Anual	86.20%	97.00%	Reporte de la Dirección de Planeación	Revalidación de Programas Educativos acreditados por su calidad	N/A	97.1
COMPONENTE	C1 Profesores de tiempo completo en programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP)	Porcentaje de profesores de tiempo completo en PRODEP	Numero de profesores de tiempo completo PRODEP / total de profesores de tiempo completo en educación superior (Número de docentes de tiempo completo con posgrado en el ciclo escolar N / Numero total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N) * 100	Ascendente	Porcentaje	Semestral	75.70%	76.47%	Resultados del PRODEP convocatoria 2019	Se mantengan los apoyos al programa PRODEP	N/A	77.0%
	C2 Docentes con posgrado	Porcentaje de docentes de tiempo completo con posgrado	Número de docentes de tiempo completo con posgrado en el ciclo escolar N / Numero total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N) * 100	Ascendente	Porcentaje	Anual	98.10%	99.26%	Reportes de la Dirección de Planeación	Se mantengan los apoyos al programa PRODEP. Apoyo para estudios de posgrado	N/A	99.2%
	C3 Profesores de tiempo completo miembros del Sistema Nacional de Investigadores	Porcentaje de docentes de tiempo completo miembros del SNI	Número de docentes de tiempo completo miembros del SNI en el ciclo escolar N / Numero total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N) * 100	Ascendente	Porcentaje	Anual	17.37%	27.94%	Resultados del Conacyt Convocatoria 2019	Se mantengan los apoyos al programa PRODEP y Conacyt	N/A	28.10%
	C4 Convenios vigentes de vinculación productiva y social	Tasa de vanación de convenios vigentes de vinculación productiva y social	(Número de convenios vigentes de vinculación productiva y social realizados en el año N / Número de convenios vigentes de vinculación productiva y social realizados en el año N-1) * 100	Ascendente	Tasa	Anual	-38%	1.5%	Reporte Institucional	Interés de las empresas y organismos en formalizar la vinculación con la Institución	N/A	-19.00%
ACTIVIDAD	A1 C1 Alumnos atendidos en actividades de servicios de tutoría	Alumnos atendidos en actividades de servicios de tutoría	Número de alumnos atendidos en servicios de tutoría	Ascendente	Alumno	Semestral	1er Semestre: 566 2oSemestre: 3005	1er Semestre: 2986 2oSemestre: 2987	Reporte de la Coordinación de Desarrollo Académico	Inscripción de alumnos a la Universidad.	N/A	6,809
	A1 C2 Profesores de tiempo completo PTC con doctorado	Porcentaje de PTC con doctorado	(PTC con Doctorado/Total de Profesores de Tiempo Completo)*100	Ascendente	Porcentaje	Anual	43.24%	58.45%	Reportes de la Dirección de Planeación	Se mantengan los apoyos al programa PRODEP. Apoyo para estudios de posgrado	N/A	61.00%
	A2 C2 Profesores de tiempo completo PTC con maestría	Porcentaje de PTC con Maestría	(PTC con Maestría/Total de Profesores de Tiempo Completo) *100	Ascendente	Porcentaje	Anual	54.82%	40.8%	Reportes de la Dirección de Planeación	Se mantengan los apoyos al programa PRODEP	N/A	39.00%
	A1 C3 Proyectos de investigación financiados	Proyectos de investigación autorizados por CONACYT	Proyectos de investigación autorizados CONACYT	Ascendente	Proyecto	Anual	8	5	Resultados del Conacyt Convocatoria 2019	Requerimientos similares a los actuales para recibir apoyos de proyectos CONACYT	N/A	5
	A1 C4 Participación de docentes en proyectos de investigación	Docentes participantes en proyectos de investigación	Número de docentes participantes en proyectos de investigación	Ascendente	Docente	Semestral	111	69	Reportes de proyectos de investigación	Requerimientos similares a los actuales para recibir apoyos de proyectos de investigación, suficiencia presupuestal	N/A	136



Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

IV. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA - ANEXOS



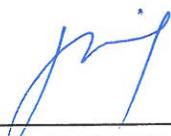
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Indicadores de Postura Fiscal
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019

CPCA-IV-01

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto	Estimado Original Anual	Devengado	Pagado 3
I. Ingresos Presupuestarios (I= 1 + 2)	939,003,823.00	1,281,450,857.92	1,262,752,511.37
1. Ingresos Gobierno del Estado			
2. Ingresos Sector Paraestatal 1	939,003,823.00	1,281,450,857.92	1,262,752,511.37
II. Egresos Presupuestarios (II= 3+4)	1,206,893,309.99	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42
3. Egresos del Gobierno de la Entidad Federativa 2			
4. Egresos del Sector Paraestatal 2	1,206,893,309.99	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42
III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit) (III= I-II)	-267,889,486.99	-34,055,738.22	-51,905,424.05
Concepto	Estimado Original Anual	Devengado	Pagado 3
III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit)	-267,889,486.99	-34,055,738.22	-51,905,424.05
IV. Interés, Comisiones y Gastos de la Deuda			
V. Balance Primario (superávit o Déficit) (V= III-IV)	-267,889,486.99	-34,055,738.22	-51,905,424.05
Concepto	Estimado Original Anual	Devengado	Pagado 3
A. Financiamiento			
B. Amortización de la Deuda			
C. Endeudamiento o Desendeudamiento (C=A-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"


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Balance Presupuestario - LDF
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019
(PESOS)

CPCA-IV-02

CUENTA PÚBLICA 2019

Concepto (c)	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
A. Ingresos Totales (A = A1+A2+A3)	939,003,823.00	1,281,450,857.92	1,262,752,511.37
A1. Ingresos de Libre Disposición	939,003,823.00	1,218,449,885.80	1,199,751,539.25
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	-	63,000,972.12	63,000,972.12
A3. Financiamiento Neto	-	-	-
B. Egresos Presupuestarios¹ (B = B1+B2)	1,206,893,309.99	1,315,506,596.14	1,314,657,935.42
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	1,206,893,309.99	1,254,095,877.07	1,253,491,548.51
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	-	61,410,719.07	61,166,386.91
C. Remanentes del Ejercicio Anterior (C = C1 + C2)	-	-	-
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo	-	-	-
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo	-	-	-
I. Balance Presupuestario (I = A - B + C)	267,889,486.99	34,055,738.22	51,905,424.05
II. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto (II = I - A3)	267,889,486.99	34,055,738.22	51,905,424.05
III. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto y sin Remanentes del Ejercicio Anterior (III= II - C)	267,889,486.99	34,055,738.22	51,905,424.05

Concepto	Aprobado	Devengado	Pagado
E. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda (E = E1+E2)	-	-	-
E1. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto No Etiquetado	-	-	-
E2. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto Etiquetado	-	-	-
IV. Balance Primario (IV = III + E)	267,889,486.99	34,055,738.22	51,905,424.05

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

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A1. Ingresos de Libre Disposición	939,003,823.00	1,218,449,885.80	1,199,751,539.25
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)	1,206,893,309.99	1,254,095,877.07	1,253,491,548.51
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo			
V. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (V = A1 + A3.1 – B 1 + C1)	- 267,889,486.99	- 35,645,991.27	- 53,740,009.26
VI. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles sin Financiamiento Neto (VI = V – A3.1)	- 267,889,486.99	- 35,645,991.27	- 53,740,009.26

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	-	63,000,972.12	63,000,972.12
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)	-	61,410,719.07	61,166,386.91
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo			
VII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados (VII = A2 + A3.2 – B2 + C2)	-	1,590,253.05	1,834,585.21
VIII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados sin Financiamiento Neto (VIII = VII – A3.2)	-	1,590,253.05	1,834,585.21


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
 Relación de Cuentas Bancarias Productivas Específicas
 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019
 (pesos)

CPCA-IV-03

CUENTA PÚBLICA 2019

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 0042/19	BBVA BANCOMER, S.A.	0112672553
2 Subsidio Federal Extraordinario, convenio de apoyo que en el marco del programa presupuestario S267 Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE 2019), que celebran la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 0262/19	BBVA BANCOMER, S.A.	0112914611
3 Convenio de coordinación para la realización de obras de infraestructura educativa FAM 2019, que celebran, 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, S.A.	0112980452
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/1561/2019 y DGT/1944/2019.	BBVA BANCOMER, S.A.	0113147401
5 Subsidio Federal Extraordinario, convenio de apoyo financiero para el programa de Carrera Docente 2019, que celebran por una parte el gobierno federal por conducto de la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 0585/19	BBVA BANCOMER, S.A.	0113345696
6 Subsidio Federal Extraordinario, convenio marco de cooperación académica para el Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el tipo Superior (PRODEP 2019), que celebran la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 0668/19	BBVA BANCOMER, S.A.	0113580512
7 Subsidio Federal Extraordinario, convenio de coordinación para el Apoyo a festivales culturales y artísticos (PROFEST 2019), que celebran la Secretaría de Educación y Cultura, el Instituto Tecnológico de Sonora, con la intervención conjunta de la secretaría de hacienda del Gobierno del Estado con número de folio SC/DGPFC/COORD/01345/19	BBVA BANCOMER, S.A.	0113424189

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Relación de Cuentas Bancarias Productivas Específicas
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019
(pesos)

CPCA-IV-03

CUENTA PÚBLICA 2019

Fondo, Programa o Convenio	Datos de la Cuenta Bancaria	
	Institución Bancaria	Número de Cuenta
8 Subsidio Federal Extraordinario, convenio de apoyo financiero para el Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior (PADES 2019), que celebran la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 0729/19	BBVA BANCOMER, S.A.	0113580520
9 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 1258/19	BBVA BANCOMER, S.A.	0114153685

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


Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
Directora de Recursos Financieros


Dr. Javier Rolando Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

Instituto Tecnológico de Sonora
Relación de Bienes Muebles e Inmuebles que Componen el Patrimonio
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019
(CIFRAS EN PESOS Y CENTAVOS)

CPCA-IV-04

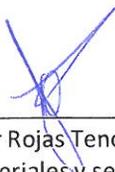
CUENTA PÚBLICA 2019

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	VALOR EN LIBROS
	BIENES MUEBLES		
1	1110	COMPUTADORA HD:212 MB MRAM:4 DISCO:3.5 T.R PRESARIO	0.00
2	1294	COMPUTADORA	0.00
3	1346	MONITOR SVGA A COLOR 461	0.00
4	1366	IMPRESORA LASER LASERJET 4	0.00
5	1523	IMPRESORA MATRIZ DE PUNTO 10" KX-P2180	0.00
6	1717	MONITOR MONOCROMATICO 5310N	0.00
7	2095	COMPUTADORA HD:40 MB MRAM:2 MB 5.25 921429-220	0.00
8	2109	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
9	2113	REGULADOR 5000 VA	0.00
10	2115	REGULADOR 5000 VA	0.00
11	2241	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
12	2280	MONITOR MONOCROMATICO JB-1285DA	0.00
13	2290	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
14	2293	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
15	2397	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
16	2398	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
17	2413	IMPRESORA LASER LASERJET 4L	0.00
18	2416	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
19	2419	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
20	2421	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
21	2423	REGULADOR DE 2000VA CVH	0.00
22	2435	REGULADOR ELECTRICO CVH	0.00
23	2437	COMPUTADORA HD:1.2 GB MRAM:8 MB. DISCO:3.5 5872	0.00
24	2456	REGULADOR ELECTRICO PC 1000	0.00
25	2457	REGULADOR ELECTRICO	0.00
26	2467	REGULADOR ELECTRICO PC 1000	0.00
27	2473	IMPRESORA APEX80	0.00
28	2474	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
29	2484	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
30	2487	PILA ELECTRICO MICRO SEA 2001	0.00
31	2488	REGULADOR ELECTRICO	0.00
32	2489	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00
33	2527	MONITOR SVGA A COLOR DE 14" CM335MG	0.00
34	2528	COMPUTADORA	0.00
35	2647	MONITOR SVGA A COLOR DE 14" CM335MG	0.00
36	2778	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
37	2779	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
38	2780	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
39	2781	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
40	2782	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
41	2786	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
42	2788	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
43	2789	REGULADOR ELECTRICO MICROVOLT	0.00
44	2864	ENRUTEADOR 2500-2511	0.00
45	2875	REGULADOR ELECTRICO UPS	0.00
46	2881	REGULADOR ELECTRICO PC 500	0.00

Instituto Tecnológico de Sonora
Relación de Bienes Muebles e Inmuebles que Componen el Patrimonio
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019
(CIFRAS EN PESOS Y CENTAVOS)

CUENTA PÚBLICA 2019

73119	77050	EDIFICIO CEDIPA 1077.93 M2 PLANTA BAJA Y ALTA	6,194,011.56
73120	77083	EDIFICIO CEVE 22 CUBICULOS 3 NIVELES 1933.34 M2	11,238,855.95
73121	77115	ARENA MULTIFUNCIONAL 8 264.26 M2 MULTIFUNCIONAL	63,995,126.06
73122	77142	EDIFICIO ADMVO RESIDENCIAS 826.38 M2 1 NIVEL	4,390,701.79
73123	77146	CEEDER 1420 mts2 CUBICULO ASESOR OFI	11,974,386.15
73124	82641	ALMACEN EMPALME 52 M2	257,873.75
73125	82642	PROMOCION FINANCIERA 1ERNIV 460 M2 2DONIV 395 M2 3ERNIV 395 M2 282 M2 PATIOSER	13,138,200.99
73126	85973	CENTRO ACADEMICO Y SERVICIOS 90.714m2 CAMPUS SUR	10,718,542.34
73127	85974	SENDERO ALMACEN 107.64M2	276,327.80
73128	87928	EDIFICIO 400 965.21 MTS2 2 PLANTAS10 AULAS	8,311,946.61
73129	92353	CANCHA DE HANDBALL	1,039,891.19
73130	92354	CANCHA DE FUTBOL RAPIDO	1,540,093.30
73131	92355	JAULA DE LANZAMIENTO	312,850.00
73132	98151	CANCHA DE FUTBOL RAPIDO 1400M2	1,483,997.38
73133	98248	EDIFICIO DE NECROPCIAS 1 144 74m2 UN NIVEL	6,932,185.06
73134	98249	EDIFICIO AV 1800 3296.84 M2	34,405,487.78
73135	98260	CANCHA DE FUTBOL SOCCER	3,117,016.85
73136	98261	ESTACIONAMIENTO EMPALME	318,507.14
73137	98262	BARDA EMPALME	826,871.14
73138	101758	EDIFICIO LABORATORIO QUIMICA	14,502,152.87
73139	103912	MODULO DE BAÑOS 133.90 M2	1,571,186.84
73140	103919	LABORATORIO GASTRONOMIA 337.30 M2	5,658,517.59
73141	105237	BIBLIOTECA EMPALME 1 089.27 M2	10,447,995.26
73142	106912	EDIFICIO CHIHUAHUA CHIHUAHUA Y 200 Lote 29 y 30	6,298,654.48
73143	107214	LAB ELECTROMECHANICA Y MECATRON 2 017 M2	21,779,261.28
73144	107215	ALBERCA BEBES Y NIÑOS DISCAPACIDAD 144.65M2	1,198,185.22
73145	108568	EDIF EXTENSION CULTURA Y DEPOR 1,780 M2	23,235,545.75



Mtro. Javier Rojas Tenorio
 Director de recursos materiales y servicios generales



Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

Relación de esquemas bursátiles y de coberturas financieras

Nombre de la Entidad

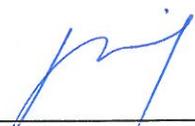
Del 01 de Enero al 31 Diciembre de 2019

(pesos)

CUENTA PÚBLICA 2019

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

Nada que informar en este Apartado.


 Mtra. Luz Marisa Meza Iribé
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo

SISTEMA ESTATAL DE EVALUACION
DEPENDENCIA O ENTIDAD: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
ANALISIS DE LAS VARIACIONES PROGRAMATICO-PRESUPUESTAL

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

La máxima autoridad del Instituto Tecnológico de Sonora es el H. Consejo Directivo, quien autoriza en forma general y basándose en sus necesidades el presupuesto Institucional. 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 2018 el Consejo Directivo, por medio de dictamen autoriza el presupuesto aprobado para el ejercicio 2019 por un total de \$1,206'893,310; presentándose al primer trimestre por un importe de \$1,291'193,832, esto debido principalmente a proyectos de desarrollo, autofinanciable, fondos extraordinarios y contratos en trámite.

Posteriormente, el Consejo Directivo aprobó la primera modificación al presupuesto por un monto de \$1,317'852,097, este incremento es de proyectos de desarrollo, autofinanciables, entidades auxiliares y una modificación en servicios personales debido a la negociación salarial.

Para el Segundo trimestre, como política de uso eficiente de los recursos, la Institución aplicó una disminución del 10% del gasto Operación, reflejándose dentro de las principales variaciones en una segunda modificación al presupuesto por \$1,342'313,369 en proceso de autorización, así como aumento en fondos extraordinarios y proyectos autofinanciables. Posteriormente, se autorizó una modificación al presupuesto por \$1,407'723,500.

Para el tercer trimestre, la Institución hizo una reducción principalmente en presupuesto de servicios personales, proyectos de desarrollo y proyectos de entidades auxiliares; por otra parte, se recibieron recursos de fondos extraordinarios y proyectos autofinanciables por lo que se presenta un presupuesto modificado a la baja en proceso de autorización por \$1,402'815,103. Posteriormente, se autorizó una modificación al presupuesto por 1,419'431,668.

Para el cuarto trimestre, la institución realiza una disminución principalmente en presupuesto de servicios personales y se incrementan los fondos extraordinarios, proyectos autofinanciables y proyectos de desarrollo, presentando un modificado en proceso de autorización por \$1,416'000,817.

Para el informe de cierre 2019, se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de \$1,399'585,695, debiéndose principalmente a la disminución de gasto de operación y proyectos de desarrollo.

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por \$84'079,098.50, el 44% corresponden a compromisos Institucionales para el siguiente ejercicio. Cabe aclarar que en el 56% restante se encuentran proyectos multianuales que formaron parte del presupuesto 2019.

En lo referente a la diferencia de Egresos Modificado Anual, Egresos Devengado Acumulado y Egresos Pagado Acumulado de cifras del informe del Cuarto Trimestre del 2019 y de la Cuenta Pública Contabilidad Armonizada 2019, se ponen a disposición en la Institución los batch (pólizas) que amparan las diferencias detectadas en caso de ser requeridas. La razón por la que se presentan estas

ANEXO A

diferencias es porque la información del Cuarto Trimestre se presentó el día 13 de enero de 2020, en la cual se incluyen las notas de gestión administrativa, especificando que es información previa al cierre del ejercicio 2019, debido a que se encontraba en proceso de dictaminación de los Estados Financieros, contabilizando registros importantes en la información.

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

Las 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 de Presupuesto de Egresos. Cabe resaltar que las modificaciones realizadas se encuentran apegadas a la Ley Orgánica en sus artículos 2° y 9°. Las principales modificaciones realizadas se enlistan en la siguiente tabla:

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Egresos Modificado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Justificación
1000	Total por Capitulo 1000	961,672,527.00	927,694,288.02	- 33,978,238.98	El presupuesto para los servicios personales que se refieren a las remuneraciones del personal al servicio, tales como sueldos, honorarios, prestaciones, gastos de seguridad social, obligaciones laborales entre otras prestaciones, presenta una modificación al presupuesto autorizado, derivadas de las contrataciones no realizadas en los meses presupuestados.
21101	Materiales, útiles y equipos menores de oficina	3,432,381.32	5,343,919.55	1,911,538.23	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, negocios y de fondo extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	803,010.88	482,115.97	-320,894.91	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
21401	Materiales y útiles para el procesamiento de equipos y bienes informáticos	1,690,028.23	2,160,631.58	470,603.35	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.

ANEXO A

21501	Material para información	1,199,940.00	470,825.88	-729,114.12	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
21601	Material de limpieza	2,511,568.19	4,224,683.23	1,713,115.04	Incremento por autorización de proyectos 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.
21701	Materiales educativos	77,671.90	516,967.96	439,296.06	Incremento por autorización de proyectos de 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.
21801	Placas, Engomados , Calcomanías y Hologramas	24,070.00	-	- 24,070.00	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
22101	Productos alimenticios para el personal en las instalaciones	1,167,282.09	967,825.25	-199,456.84	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
22106	Adquisición de agua potable		153,760.90	153,760.90	Incremento por autorización de proyectos de 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.
22201	Alimentación de animales	12,348.15	4,665,681.98	4,653,333.83	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables, principalmente el proyecto de la Posta MVZ, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	356,787.39	169,626.43	-187,160.96	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima		561,937.13	561,937.13	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables, principalmente los proyectos Posta MVZ y aloe vera en chile y pepino
23401	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus Derivados adquiridos como materia prima		192.50	192.50	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
23701	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con Materia Prima		999.61	999.61	Incremento por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.

ANEXO A

23801	Mercancías Adquiridas para su Comercialización	27,514,590.78	49,871,877.10	22,357,286.32	Incremento por autorización de proyectos de complemento de Negocios principalmente 3ra etapa fraccionamiento los misioneros, Cafetería galope y Sorteos.
23901	Otros Prod Adq c/Materia Prima		14,268.00	14,268.00	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24101	Productos minerales no metálicos	839,655.00	815,397.29	- 24,257.71	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24201	Cemento y productos de concreto	120,000.00	42,447.23	- 77,552.77	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24301	Cal, yeso y productos de yeso	3,700.00	3,896.74	196.74	Incremento por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24401	Madera y productos de madera	22,700.00	21,586.11	-1,113.89	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24501	Vidrio y productos de vidrio	30,000.00	5,510.00	- 24,490.00	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24601	Material eléctrico y electrónico	2,261,417.73	1,532,035.85	-729,381.88	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24701	Artículos metálicos para la construcción	318,779.80	267,434.02	- 51,345.78	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24801	Materiales complementarios	103,529.36	422,890.55	319,361.19	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	208,986.46	124,879.64	- 84,106.82	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
25101	Productos químicos básicos	103,810.00	2,419,371.26	2,315,561.26	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables, así como por la realización de trasposos

ANEXO A

					presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	101,000.40	64,163.80	- 36,836.60	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	6,104.00	302,876.26	296,772.26	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución principalmente del proyecto deporte representativo, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25401	Mat.Accesorios y Suminis Médicos	88,998.32	375,283.00	286,284.68	Incremento por autorización de proyectos de 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.
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	108,600.00	7,011,616.45	6,903,016.45	Incremento por la autorización de recursos federal extraordinario, así como la autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, y por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	96,482.00	97,151.33	669.33	Incremento por autorización de proyectos de 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.
25901	Otros productos químicos	2,975,426.04	2,469,896.15	-505,529.89	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
26101	Combustibles	4,889,418.54	10,229,529.41	5,340,110.87	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de fondos extraordinarios, de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
26102	Lubricantes y aditivos	38,200.00	20,695.39	- 17,504.61	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.

ANEXO A

27101	Vestuario y uniformes	2,416,329.40	2,698,105.06	281,775.66	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables y de desarrollo, principalmente del proyecto deporte representativo 2019; así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
27201	Prendas de seguridad y protección personal	319,180.00	97,166.13	-222,013.87	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
27301	Artículos deportivos	554,284.00	962,474.71	408,190.71	Incremento por autorización de proyectos autofinanciables y de desarrollo, principalmente del proyecto Deporte Representativo 2019; así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
27401	Productos Textiles	208,808.00	57,047.21	-151,760.79	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
27501	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto prendas de vestir	8,919.04	70,181.20	61,262.16	Incremento por autorización de proyectos de 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.
28201	Materiales de Seguridad Publica	15,000.00	220,230.23	205,230.23	Incremento por autorización de proyectos de 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.
29101	Herramientas menores	349,388.12	790,319.98	440,931.86	Incremento por autorización de proyectos de 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.
29201	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios	283,963.58	164,701.47	-119,262.11	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administración	13,835.00	48,611.63	34,776.63	Incremento por autorización de proyectos de 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

29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información	391,667.68	874,249.27	482,581.59	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29501	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	5,000.00	523,454.68	518,454.68	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	155,396.00	110,449.74	- 44,946.26	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
29801	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros equipos	14,250.00	255,091.04	240,841.04	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29901	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles	55,795.31	13,071.55	- 42,723.76	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
	Total por Capitulo 2000	55,898,302.71	102,717,127.45	46,818,824.74	
31102	Energía Eléctrica de Escuelas	32,004,015.00	29,995,543.81	-2,008,471.19	Disminución del gasto de operación en energía eléctrica, como estrategia de uso eficiente de los recursos, mediante la implementación de la jornada laboral corrida en toda la institución.
31201	Gas	615,266.00	798,893.36	183,627.36	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
31301	Agua Potable	7,957,824.00	3,893,565.70	-4,064,258.30	Disminución del gasto de operación en agua potable, como estrategia de uso eficiente de los recursos, mediante la implementación de la jornada laboral corrida en toda la institución.
31401	Telefonía tradicional	932,633.69	529,594.83	-403,038.86	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.

ANEXO A

31501	Telefonía celular	234,760.00	244,298.64	9,538.64	Incremento por autorización de proyectos de 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.
31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información	11,837,816.00	11,923,569.32	85,753.32	Incremento por autorización de proyectos de 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.
31801	Servicio postal	197,837.93	213,486.51	15,648.58	Incremento por autorización de proyectos de 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.
31901	Servicios Integrales y Otros Servicios	12,000.00	-	- 12,000.00	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
32201	Arrendamiento de Edificios	1,134,128.00	1,234,078.01	99,950.01	Incremento por autorización de proyectos de 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.
32301	Arrendamiento de muebles, maquinaria y Equipo	23,800.00	422,179.31	398,379.31	Incremento por autorización de proyectos de 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.
32401	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio	10,566.00	-	- 10,566.00	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
32501	Arrendamiento de Eq de Transporte	719,986.60	2,124,559.86	1,404,573.26	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente el proyecto deporte representativo, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
32601	Arrendamiento maquinaria, otros	1,161,993.96	176,612.52	-985,381.44	Disminución por traspasos presupuestales realizados a

ANEXO A

	equipos y herramientas				otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
32701	Patentes, Regalías, y Otros	68,820.00	17,010,149.91	16,941,329.91	Incremento por autorización de proyectos de fondos extraordinarios, desarrollo y autofinanciables, principalmente del proyecto ERP servicios administrativos y Renovación de Gestión Escolar CIA, así como por la realización de traspasos presupuestales de la cuenta Software necesarios para la operación de las mismas.
32801	Arrendamiento Financiero de Muebles Maquinaria y Equipo	137,647.80	-	-137,647.80	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
32901	Otros Arrendamientos	32,720.00	100,061.40	67,341.40	Incremento por autorización de proyectos de 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.
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorías y relacionados	821,254.06	7,773,295.80	6,952,041.74	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos: especial para contingencias jurídicas y asesoría legal y financiera. así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33201	Servicios Diseño, Arquitectura y Act. Relacionadas	2,500.00	450,000.00	447,500.00	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33301	Servicios de Informática	75,500.00	27,511,473.50	27,435,973.50	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente el proyecto continuidad ERP y la habilitación de funcionalidades por solicitudes de cambio, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33302	Servicios de Consultoría	751,248.33	345.00	-750,903.33	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.

ANEXO A

33401	Servicios de capacitación	3,329,748.58	4,406,059.55	1,076,310.97	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, negocios y fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, principalmente el proyecto fortalecimiento ITSON Virtual. Así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33501	Servicios de Investigación Científica y Desarrollo		1,982,329.58	1,982,329.58	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	2,063,564.71	7,228,430.27	5,164,865.56	Incremento por autorización de proyectos de 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.
33605	Licitaciones, Convenios y Convocatorias	223,340.01	-	-223,340.01	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
33608	Servicio de Fotocopiado en Instalaciones		1,395,746.41	1,395,746.41	Incremento por autorización de proyectos de 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.
33801	Servicios de vigilancia	14,094,729.00	17,604,726.75	3,509,997.75	Incremento por autorización de proyectos principalmente el de complemento administración fraccionamiento los misioneros, y ampliaciones a presupuestos de gastos de operación, desarrollo y negocios. Así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33901	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales	1,282,800.00	9,121,859.59	7,839,059.59	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, negocios y de fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, principalmente proyectos de convocatoria PROFAPI (investigación) y de Educación continua, así como por la realización de traspasos

ANEXO A

					presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33902	Servicios integrales	6,032,915.65	7,445,861.91	1,412,946.26	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto PORTAL ITSON MX/SharePoint 2019, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34101	Servicios financieros y bancarios	1,810,999.99	1,476,402.00	-334,597.99	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
34401	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas	4,249,160.00	4,187,433.47	- 61,726.53	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
34501	Seguro de Bienes Patrimoniales	148,500.00	90,768.07	- 57,731.93	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
34701	Fletes y maniobras	61,500.00	71,338.85	9,838.85	Incremento por autorización de proyectos de 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.
34801	Comisiones por venta	4,863,500.00	10,494,232.85	5,630,732.85	Incremento por autorización de proyectos de negocios como sorteo gana fácil verano y sorteo navidad 2019, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34901	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales	60,000.00	63,200.38	3,200.38	Incremento por autorización de proyectos de 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.
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	11,144,941.00	10,264,453.94	-880,487.06	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
35102	Mantenimiento y conservación de áreas deportivas		872,016.00	872,016.00	Incremento por autorización de proyectos de 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

35103	Mantenimiento y conservación de paneles escolares	1,964,324.00	201,276.80	-1,763,047.20	Disminución del gasto de operación en Mantenimiento y conservación de planteles escolares, como estrategia de uso eficiente de los recursos, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35201	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	1,014,981.00	2,144,136.04	1,129,155.04	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, 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	3,586,551.54	4,514,189.12	927,637.58	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35301	Instalaciones	21,550.00	-	- 21,550.00	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
35302	Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	7,208,634.16	14,037,206.63	6,828,572.47	Incremento por autorización de proyectos de Pólizas de mantenimiento y soporte a equipos de cómputo, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35401	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Médico y de laboratorio	2,000.00	52,895.54	50,895.54	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35501	Mantenimiento y conservación de equipo de transporte	1,179,155.82	2,393,830.71	1,214,674.89	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de negocios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35601	Reparación y mantenimiento de equipo de defensa y seguridad	5,000.00	-	-5,000.00	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
35701	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	587,901.00	777,980.23	190,079.23	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de

ANEXO A

					traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35801	Servicios de limpieza y manejo de desechos	17,045,850.00	17,471,042.14	425,192.14	Incremento por ampliaciones a presupuestos de gastos de operación, desarrollo y negocios. Así como por la realización de traspasos necesarios para la operación de las mismas.
35901	Servicio de Jardinería y Fumigación	579,877.00	359,407.15	-220,469.85	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
36101	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes sobre programas Gubernamentales	306,937.64	324,086.64	17,149.00	Incremento por traspasos presupuestales realizados, necesarias para la realización de actividades.
36201	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios	1,841,486.00	4,682,240.60	2,840,754.60	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de negocios de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Complemento sorteo navidad 2019, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
36301	Servicios de Creatividad, Preproducción y Producción de Publicidad, excepto Internet		18,560.00	18,560.00	Incremento por autorización de proyectos de 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.
36901	Otros servicios de información		72,000.00	72,000.00	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Respuesta del ecosistema tropical seco a eventos climáticos extremos (RETROSECE), así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37101	Pasajes aéreos	3,227,426.23	10,232,932.12	7,005,505.89	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal, así como por la autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos: deporte representativo y competitividad académica 2019 - evaluaciones y acreditaciones. así como por la realización de traspasos

ANEXO A

					presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de supervisión	577,707.09	1,312,462.66	734,755.57	Incremento por autorización de proyectos de 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.
37501	Viáticos en el país	3,337,569.78	10,162,163.63	6,824,593.85	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal, así como por la autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos: deporte representativo y competitividad académica 2019 - evaluaciones y acreditaciones. así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37502	Gastos de Camino	491,741.91	568,197.81	76,455.90	Incremento por autorización de proyectos de 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.
37601	Viáticos en el extranjero	532,909.00	4,482,082.86	3,949,173.86	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal, así como por la autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos: deporte representativo y competitividad académica 2019 - evaluaciones y acreditaciones. así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
37801	Servicios integrales de traslado y viáticos		49,000.00	49,000.00	Incremento por autorización de proyectos de 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.
37901	Cuotas	334,190.98	190,144.77	-144,046.21	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.

ANEXO A

38101	Gastos de ceremonial	6,814,417.61	9,694,216.34	2,879,798.73	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto deporte representativo, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
38201	Gastos de orden social		329,932.00	329,932.00	Incremento por autorización de proyectos, principalmente el del Festival de las artes PROFEST 2019
38301	Congresos y convenciones	1,023,966.91	2,359,104.05	1,335,137.14	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente proyectos de convocatoria PROFAPI (investigación), así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
38501	Gastos de Atención y Promoción	14,259.63	2,005.00	- 12,254.63	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
39201	Impuestos y Derechos	2,208,770.00	4,757,125.50	2,548,355.50	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de negocios de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto especial para contingencias jurídicas; así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
39301	Impuestos y Derechos de Importación	28,000.00	179,057.74	151,057.74	Incremento por autorización de proyectos de 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.
	Total por Capitulo 3000	162,033,223.61	272,473,843.18	110,440,619.57	
44101	Ayudas Sociales a Personas	3,700.00	717,437.15	713,737.15	Incremento por autorización de proyectos de 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.
44106	Premios, Recompensas, Pensiones de Gracias		21,000.00	21,000.00	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución,

ANEXO A

	y Pensión Recreativa Estudiantil				así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
44203	Becas de Educación Media y Superior	21,501,873.54	40,551,215.88	19,049,342.34	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables principalmente los proyectos: Becas de empresas para practicantes 2019, Becas Santander Movilidad Nacional e Internacional 2019, Extensión Deportiva, Becas Económicas - Académicas, Proyectos de convocatoria PROFAPI (investigación), y Becas PRODEP 2019.
44301	Ayudas Sociales a Instituciones de Enseñanza	21,000.00	-	- 21,000.00	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
44501	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro	360,000.00	479,885.85	119,885.85	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente proyecto deporte representativo; así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
	Total por Capitulo 4000	21,886,573.54	41,769,538.88	19,882,965.34	
51101	Muebles de oficina y estantería	33,006.00	602,266.22	569,260.22	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y Fondos Extraordinarios (PROMEPE), de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
51201	Muebles excepto de Oficina y Estantería	239,475.00	283,040.56	43,565.56	Incremento por autorización de proyectos Fondos Extraordinarios (PROMEPE) de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
51301	Bienes artísticos, culturales y científicos	61,157.20	-	- 61,157.20	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
51501	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	62,900.00	8,935,550.04	8,872,650.04	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal y la autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables, principalmente proyecto digitalización de documentos (depto. registro escolar /depto.

ANEXO A

					personal), proyectos PROMEP y realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
51901	Otros mobiliarios y equipo de administración	9,440.00	159,983.85	150,543.85	Incremento por autorización de proyectos de 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.
51902	Mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	1,102,170.00	8,719,619.19	7,617,449.19	Incremento por la obtención de fondos extraordinarios, la autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, principalmente de los proyectos: Equipamiento para laboratorios del área de recursos naturales, Exploiting night-time traits to improve wheat yield and water use efficiency in the warming climate of North-western Mexico (Year 1) y proyectos de convocatoria PROFAPI (investigación). Así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
52101	Equipos y aparatos audiovisuales		1,110,834.35	1,110,834.35	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal; así como por la autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución.
52201	Aparatos Deportivos		100,047.47	100,047.47	Incremento por autorización de proyectos de 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.
52301	Cámaras fotográficas y de video		107,445.17	107,445.17	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de fondos extraordinarios (PROMEP) de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
52901	Otros Mob y Eq Educa.Re		77,000.00	77,000.00	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución principalmente del proyecto Ampliación reintegros FAM 2019

ANEXO A

					(Tercer Reintegro), así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
53101	Equipo Médico y de Laboratorio		7,750,024.99	7,750,024.99	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, principalmente Exploiting night-time traits to improve wheat yield and water use efficiency in the warming climate of North-western Mexico y proyectos de convocatoria PROFAPI (investigación) y ampliaciones a remanentes FAM, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
53201	Instrumental Méd y Laboratorio		24,708.38	24,708.38	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables principalmente por la autorización del proyecto autofinanciable: Análisis del virus de Mancha Blanca.
54101	Automóviles y Camiones	6,000.00	50,000.58	44,000.58	Incremento por autorización de proyectos de 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.
54901	Otros Equipos de Transporte		3,000.00	3,000.00	Incremento por autorización de proyectos de 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.
56101	Maquinaria y equipo agropecuario		187,184.00	187,184.00	Incremento por autorización de proyectos de 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.
56201	Maquinaria y equipo industrial		11,000.00	11,000.00	Incremento por autorización de proyectos de 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

56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y Comercial	600,000.00	664,805.01	64,805.01	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
56501	Equipo de comunicación y telecomunicación	12,999.93	76,022.00	63,022.07	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
56601	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios Eléctricos	9,460.00	15,015.88	5,555.88	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
56701	Herramientas	504,000.00	235,630.37	-268,369.63	Disminución por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
56902	Otros Bienes Muebles Por Arrendamiento Financiero		1,511,582.20	1,511,582.20	Incremento por autorización principalmente del proyecto Seguridad Hídrica en Ciudades del Norte de México, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
58101	Terrenos		40,207.15	40,207.15	Incremento por autorización de gastos notariales de terreno en la compra de terreno
58301	Edificios y Locales		164,501.03	164,501.03	Incremento principalmente por la autorización del complemento para la compra de Inmueble 200
59101	Software	2,762,075.00	670,179.38	-2,091,895.62	Disminución por trasposos de presupuesto a la partida 32701 Patentes, Regalías, y Otros
	Total por Capitulo 5000	5,402,683.13	31,499,647.82	26,096,964.69	
62201	Construcción		15,332,725.35	15,332,725.35	Incremento por autorización de los proyectos: 2da. Etapa Edificio de Idiomas, Reintegros FAM 2019 y Terminación de edificio de la Cultura y el deporte Unidad Navojoa Campus Sur FAM 2019
62202	Ampliación		619,280.15	619,280.15	Incremento por trasposos presupuestales para la realización de actividades.
62203	Remodelación y Rehabil		7,479,243.79	7,479,243.79	Incremento por autorización de los proyectos: Adecuaciones y mejoras del laboratorio LV-100 de veterinaria en unidad

					Obregón, campus Náinari FAM 2019, Ingenierías para adecuaciones del laboratorio LV-100 de veterinaria en unidad obregón Náinari FAM 2019, Adecuaciones y mejoras del laboratorio LV-100 de veterinaria en unidad obregón, campus Náinari FAM 2019 y Complemento elevador edificio de idiomas
	Total por Capitulo 6000	-	23,431,249.29	23,431,249.29	
	Total del Gasto	1,206,893,309.99	1,399,585,694.64	192,692,384.65	

Metas Programadas y Realizadas a más del 100%

- *Porcentaje de matrícula atendida en PE de calidad*

Durante el año 2019, se atendieron 21 procesos de evaluación de los programas educativos del ITSON, de los cuales, 13 fueron reacreditaciones, una acreditación por primera vez, dos visitas de seguimiento, cuatro 4 seguimientos a recomendaciones y un envío del plan de mejora.

- *Profesores de tiempo completo con posgrado*

Este resultado se debe a la baja laboral de algunos PTC, así como la contratación de nuevos profesores de tiempo completo.

- *Porcentaje de PTC con maestría*

El resultado se debe a la obtención del grado de doctor por parte de tres Profesores de tiempo completo

- *Cobertura en educación superior*

Se tuvo un incremento en la cobertura en relación al resultado del año anterior (6.3%), lo cual fue originado por un crecimiento de 3.7% en la matrícula de licenciatura y profesional asociado.

- *Porcentaje de PTC con doctorado*

En relación al 2018, se incrementó el porcentaje de profesores de tiempo completo con doctorado, del 57.58% al 61% debido a que 3 docentes obtuvieron el grado de doctor

- *Porcentaje de profesores de tiempo completo en PRODEP*

El incremento en relación al 2018 (73.54%), se debe a la participación de nuevos PTC que obtienen el perfil deseable.

- *Porcentaje de docentes de tiempo completo miembros del SNI*

En relación al 2018, se incrementó el porcentaje de docentes miembros del Sistema Nacional de Investigadores del 23.34% al 28.10; esta variación se da por el ingreso de nuevos Profesores de Tiempo Completo a la Institución

- *Alumnos atendidos en actividades de servicios de tutoría*

En el ejercicio 2019, fueron atendidos 2,986 alumnos en el ciclo enero- mayo y 3,823 en el periodo agosto-diciembre. La meta fue rebasada de forma significativa, debido a que en el en el periodo

agosto-diciembre se tuvo el mayor número de alumnos de nuevo ingreso registrado en la Institución (4,618), lo que representa un crecimiento del 14.4% en comparación al 2018.

- *Proyectos de Investigación autorizados*

Durante el año, cinco proyectos fueron autorizados en tres diferentes convocatorias para proyectos de investigación publicadas por Conacyt, siendo apoyados con un total de \$2,033,435.00

- *Docentes participando en proyectos de investigación*

En el 2019, 136 profesores de jornada completa fueron responsables de al menos un proyecto de investigación con financiamiento interno a través del programa de fomento y apoyo de investigación (PROFAPI) o mediante algún organismo a través de la gestión de recursos extraordinarios

- *Índice de Satisfacción del usuario*

Resultado obtenido gracias a la calidad en los procesos, la formalidad de los procedimientos, la calidez de las personas para atender a los clientes, las iniciativas y acciones tomadas para mejorar y el monitoreo constante. Los aspectos cualitativos que apoyaron al cumplimiento de este indicador son los siguientes:

- Involucramiento de la Dirección y Responsables de Área.
- La cultura organizacional orientada a la evaluación y seguimiento.
- La gestión de recursos para solventar la inversión necesaria para mantener el Sistema de Gestión de Calidad (SGC).
- La voluntad de los Colaboradores para mantener el SGC.
- La cultura organizacional orientada a la mejora continua.

- *% de seguimiento de hallazgos de auditorías externas por organismos fiscalizadores*

El Instituto Superior de Auditoría y Fiscalización del Estado de Sonora durante el ejercicio 2019, realizó seis auditorías sobre la cuenta pública 2018 del Instituto Tecnológico de Sonora; detectando 34 resultados, de los cuales 23 fueron considerados como observación y 11 recomendaciones, se dio seguimiento al 100% y están pendiente de solventar 3 observaciones. La Coordinación de Contraloría Interna fungió como enlace para la atención y solventación de los resultados, dando seguimiento a todas las observaciones y recomendaciones.

Metas Programadas y Realizadas a menos del 100%

- *Tasa de Variación de convenios vigentes de vinculación productiva y social*

En el año 2019, se presenta una disminución de convenios firmados incluyendo a todos los sectores en relación con el año 2018, en virtud de:

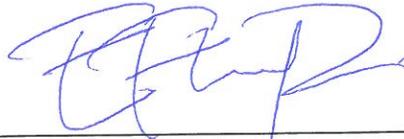
- En 2019, se presentó una disminución presupuestal por lo cual se realizaron menos visitas a empresas y organismos para gestión de convenios.
- Una parte considerable de los proyectos quedaron en proceso y su formalización se programó culminar entrando el año 2020.

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.



Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera
Director de Planeación Institucional
Instituto Tecnológico de Sonora

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Desglose de saldo en Bancos e Inversiones
Al 31 de Diciembre de 2019
(pesos)

Anexo B

CUENTA PÚBLICA 2019

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	010245387	11,020.90	Estatal
2	BANAMEX	067688635	64,972.41	Estatal
3	BANCOMER	0155681928	69,515.47	Estatal
4	BANCOMER	0103183564	27,718,965.63	Estatal
5	BANCOMER	0111955020	577,332.87	Estatal
6	BANCOMER	0111989642	64,012.51	Estatal
7	BANCOMER	0112000407	28,984.82	Estatal
8	BANCOMER	0112103311	25.82	Federal
9	BANCOMER	0112193663	428.51	Estatal
10	BANCOMER	0112390108	17,026.33	Estatal
11	BANCOMER	0112535882	1,935,088.96	Estatal
12	BANCOMER	0112672553	2,546.25	Federal
13	BANCOMER	0112674424	47.36	Estatal
14	BANCOMER	0112817497	9,802.75	Estatal
15	BANCOMER	0112914611	3.97	Federal
16	BANCOMER	0112980452	991,903.58	Federal
17	BANCOMER	0113147401	689,873.10	Federal
18	BANCOMER	0113206637	814,414.86	Estatal
19	BANCOMER	0113255654	88,083.77	Estatal
20	BANCOMER	0113278360	145,070.79	Estatal
21	BANCOMER	0113345696	0.99	Federal
22	BANCOMER	0113424073	5,114.77	Estatal
23	BANCOMER	0113424189	11,274.18	Federal
24	BANCOMER	0113434761	1,499,684.51	Estatal
25	BANCOMER	0113580490	45,437.72	Estatal
26	BANCOMER	0113580512	485.39	Federal
27	BANCOMER	0113580520	321,559.82	Federal
28	BANCOMER	0113618730	7,852.92	Estatal
29	BANCOMER	0158741387	22,220.72	Estatal
30	BANCOMER	0165531845	1,415,799.06	Estatal
31	BANCOMER	0170572543	26,462.25	Estatal
32	BANCOMER	0170573329	46,442.72	Estatal
33	BANCOMER	0170574643	73,437.12	Estatal
34	BANCOMER	0170574856	25,410.85	Estatal
35	BANCOMER	0170578215	228,299.97	Estatal
36	BANCOMER	0170579041	37,458.57	Estatal
37	BANCOMER	0170579181	140,536.48	Estatal
38	BANCOMER	0170579971	87,344.39	Estatal
39	BANCOMER	0198731829	236,829.21	Estatal
40	BANCOMER	0444107152	247,543.63	Estatal
41	BANCOMER	0198573778	3,796,622.00	Estatal
42	BANCOMER	0113634698	157,500.66	Estatal
43	BANCOMER	0113677796	753,276.20	Federal
44	BANCOMER	0113681580	380,007.70	Federal
45	BANCOMER	0113682188	680,005.86	Federal

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Desglose de saldo en Bancos e Inversiones
Al 31 de Diciembre de 2019
(pesos)

Anexo B

			CUENTA PÚBLICA 2019	
46	BANCOMER	0113687740	480,004.53	Federal
47	BANCOMER	0113846571	10,000.00	Estatal
48	BANCOMER	0113846636	10,000.00	Estatal
49	BANCOMER	0113846660	10,000.00	Estatal
50	BANCOMER	0113846695	10,000.00	Estatal
51	BANCOMER	0114027272	21,000.02	Federal
52	BANORTE	01012343765	162,227.70	Federal
53	BANORTE	01021849438	591,823.34	Federal
54	BANORTE	01037304901	43,551.07	Estatal
55	BANORTE	01037773235	71,649.26	Estatal
56	BANORTE	01046127933	67,811.60	Estatal
57	BANORTE	01052094184	224,891.78	Federal
58	BANORTE	0137400957	233,513.73	Estatal
59	BANORTE	0207798306	200,023.70	Estatal
60	BANORTE	0211746023	58,979.65	Estatal
61	BANORTE	0212258112	150,354.05	Estatal
62	BANORTE	0212259931	17,704.09	Estatal
63	BANORTE	0225409857	26,965.54	Estatal
64	BANORTE	0234064931	161,645.97	Estatal
65	BANORTE	0467879278	160,394.10	Estatal
66	BANORTE	0469853683	1,039,208.92	Estatal
67	BANORTE	0593923418	15,000.00	Estatal
68	BANORTE	0629004734	174,876.83	Estatal
69	BANORTE	0662836236	40,924.96	Estatal
70	BANORTE	0663562390	152,649.16	Estatal
71	BANORTE	0695479668	43,239.86	Estatal
72	BANORTE	0816846515	486,167.68	Estatal
73	BANORTE	0849361098	177,222.95	Estatal
74	BANORTE	1031259700	516,264.40	Federal
75	BANORTE	1042798746	350,429.41	Estatal
76	BANORTE	1042802894	557,347.63	Estatal
77	HSBC	0877001576	80,789.51	Estatal
78	HSBC	4008648073	63,887.79	Estatal
79	HSBC	4016343477	583,491.91	Estatal
80	HSBC	877001493	516,982.61	Estatal
81	SANTANDER	65500581937	66,689.08	Estatal
82	SANTANDER	65502604922	99,850.99	Estatal
83	SANTANDER	65502628927	615,158.89	Estatal
84	SANTANDER	65502628992	175,374.63	Estatal
85	SANTANDER	65502629021	388,971.08	Estatal
86	SANTANDER	65502629052	72,398.76	Estatal
87	SANTANDER	65502629083	58,011.93	Estatal
88	SANTANDER	65502629112	29,540.38	Estatal
89	SANTANDER	65502637885	15,740.71	Estatal
90	SANTANDER	65502932876	435,007.77	Estatal
TOTAL			51,563,750.12	

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

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

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

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Desglose de saldo en Bancos e Inversiones
Al 31 de Diciembre de 2019
(pesos)

Anexo B

CUENTA PÚBLICA 2019

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	8,308,012.05	Estatal
2	BANCOMER	0103183564	7,721,480.45	Estatal
3	BANCOMER	0170572543	637,279.71	Estatal
4	BANCOMER	0170573329	372,278.52	Estatal
5	BANCOMER	0170579041	323,063.66	Estatal
6	BANCOMER	0170578215	2,328,483.13	Estatal
7	BANCOMER	0170579181	1,256.76	Estatal
8	BANCOMER	0170579971	1,292,430.60	Estatal
9	BANCOMER	0170574856	3,745.15	Estatal
10	BANCOMER	0444107152	14,822,072.55	Estatal
11	BANCOMER	0198731829	2,484,119.03	Estatal
12	BANCOMER	0170574643	4,825.97	Estatal
13	BANCOMER	0112058499	1.36	Federal
14	BANCOMER	0112723018	1,120.09	Federal
15	BANCOMER	0112672553	5,071,428.52	Federal
16	BANCOMER	0112980452	2,404,446.24	Federal
17	BANCOMER	0112817497	890.98	Estatal
18	BANCOMER	0113147401	3,052,276.74	Federal
19	SANTANDER	65502932876	30,197.97	Estatal
TOTAL			48,859,409.48	

Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso B1), de la Cuenta: INVERSIONES FINANCIERAS DE CORTO PLAZO				
Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo		
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
TOTAL			0	

Desglose del saldo presentado en el formato ETCA-I-02, en el inciso A) del Activo No Circulante, de la Cuenta: INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO				
Datos de la Cuenta Bancaria				Tipo de Recurso (1)
Institución Bancaria	Número de Cuenta	Saldo		
1	BANCOMER	273128	96,838,844.61	Estatal
2	BANCOMER	419994	58,437,384.53	Estatal
3	BANCOMER	273524	5,561,873.55	Estatal

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Desglose de saldo en Bancos e Inversiones
Al 31 de Diciembre de 2019
(pesos)

Anexo B

			CUENTA PÚBLICA 2019	
4	BANCOMER	273524 S2	1,990,073.17	Estatal
5	BANCOMER	409501-4-S4	4,139,146.85	Federal
6	BANCOMER	27352-4 S3	5,118,529.39	Federal
7	BANCOMER	C-4101390	146,555,619.18	Estatal
8	BANCOMER	C-4101408	11,939,355.38	Estatal
9	SANTANDER	02001821001	201,045,650.94	Estatal
10	Diag. Integrales en Pat. Anima		2,500.00	Federal
11	NOVUTEK. S.C.		17,745,000.00	Estatal
12	Servicios Profesionales en Edu		49,500.00	Federal
13	Metodo de participación		28,838,386.48	Federal
14	Parque Tecnológico SONORASOFT		61,514,267.64	Estatal
TOTAL			639,776,131.72	

"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. Luz Marisa Meza Iribe
 Directora de Recursos Financieros


 Dr. Javier Rolando Reyna Granados
 Vicerrector Administrativo