



***INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA***

***DICTAMEN DE ESTADOS FINANCIEROS  
POR LOS EJERCICIOS TERMINADOS  
EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017***

*Dictamen de estados financieros  
por los ejercicios terminados  
el 31 diciembre de 2018 y 2017*

*Í n d i c e*

1. *Dictamen de los Auditores Independientes*
2. *Estado de Situación Financiera*
3. *Estado de Situación Financiera – Detallado - LDF*
4. *Estado de Actividades*
5. *Estado de Variación en la Hacienda Pública*
6. *Estado de Cambios en la Situación Financiera*
7. *Estado de Flujos de Efectivo*
8. *Estado Analítico del Activo*
9. *Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos*
10. *Informe Analítico de la Deuda y Otros Pasivos - LDF*
11. *Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamiento –LDF*
12. *Informe sobre Pasivos Contingentes*
13. *Notas a los Estados Financieros*
  - a) *Notas de Desglose*
  - b) *Notas de Memoria: Cuentas de Orden*
  - c) *Notas de Gestión Administrativa*
  - d) *Notas de Información Presupuestaria*
  - e) *Notas de Información Programática*
  - f) *Notas de Información Complementaria*
14. *Información Presupuestaria*
15. *Información Programática*
16. *Información Complementaria-Anexos*

## ***Dictamen de los Auditores Independientes***

***H. Miembros del Consejo Directivo  
H. Miembros del Patronato  
del Instituto Tecnológico de Sonora***

### ***Opinión***

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de ***Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON)***, que comprenden los Estados de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los Estados de Actividades, de Variación en la Hacienda Pública y de Flujos de Efectivo correspondientes a los ejercicios terminados en esas fechas, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales, la situación financiera de ***Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON)***, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, así como sus actividades y flujos de efectivo correspondientes a los ejercicios terminados en esas fechas, de conformidad con las disposiciones contenidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y las Normas de Información Financiera Mexicanas, y del control interno que la Administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de desviación material, debido a fraude o error.

### ***Fundamento de la opinión***

Hemos llevado a cabo nuestro trabajo de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades de los Auditores en relación con la auditoría de los estados financieros* de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el *Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A. C.* (Código de Ética Profesional), junto con los requerimientos aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia que hemos obtenido de nuestra auditoría proporciona una base suficiente y adecuada para expresar nuestra opinión.



### ***Responsabilidades de la Dirección y del Gobierno de la entidad en relación con los estados financieros***

La Dirección es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros adjuntos, de conformidad con las disposiciones contenidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y las Normas de Información Financiera Mexicanas, y del control interno que la Dirección consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de desviación material, debida a fraude o error.

El Gobierno de la entidad es responsable de la supervisión del proceso de su información financiera.

### ***Responsabilidades de los Auditores en relación con la auditoría de los estados financieros***

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros en su conjunto están libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de confiabilidad, pero no garantiza que una auditoría efectuada de conformidad con las NIA siempre detecte una desviación material cuando existe. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, de manera individual o conjunta, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:


- Identificamos y valoramos los riesgos de desviación material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos la evidencia suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.



- Evaluamos lo adecuado de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Dirección.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por la Dirección, la norma contable de entidad en funcionamiento y, con la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una desviación material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría; sin embargo, eventos o condiciones futuros pueden ser causa de que la entidad deje de seguir en funcionamiento.
- Evaluamos en su conjunto, la presentación, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y que representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran la presentación razonable.

Comunicamos a los responsables del Gobierno de la entidad, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría, así como los hallazgos importantes y cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de nuestro trabajo.

Gossler, S.C.



C.P.C. Félix Octavio Chávez Peñúñuri P.C.C.A.  
Cédula Profesional No. 635375  
Socio

Marzo 25, 2019.

## ***Información Contable***

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado de Situación Financiera**  
**Al 31 de diciembre de 2018 y 2017**  
 (Cifras en pesos)

ACTIVO	2018	2017	P A S I V O	2018	2017
<b>Activo Circulante</b>			<b>Pasivo Circulante</b>		
Efectivo y Equivalentes (Nota 1)	\$ 112,060,894	\$ 245,158,483	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	\$ 36,420,454	\$ 59,325,221
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (Nota 2)	171,155,208	56,888,196	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	880,067	1,038,322
Derechos a Recibir Bienes o Servicios (Nota 3)	7,403,070	12,154,502	Otros Pasivos a Corto Plazo		7,736
Inventarios (Nota 4)	137,890,742	141,506,809			
Almacenes (Nota 4)	386,930	660,437	<b>Total de Pasivos Circulantes (Nota 10)</b>	<b>37,300,521</b>	<b>60,371,279</b>
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes (Nota 5)	(8,788,309)	(7,873,995)			
<b>Total de Activos Circulantes</b>	<b>420,098,535</b>	<b>448,494,432</b>	<b>Total de Pasivo</b>	<b>37,300,521</b>	<b>60,371,279</b>
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio</b>		
<b>Activo No Circulante</b>			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido</b>		
Inversiones Financieras a Largo Plazo (Nota 6 y 7)	670,685,989	753,103,643	Aportaciones	1,136,575,230	1,120,879,632
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo (Nota 8)	15,591,795	28,045,978	Donaciones de Capital	518,752,877	518,752,877
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso (Nota 9)	1,902,674,959	1,899,656,151	Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	169,438,298	153,742,700
Bienes Muebles (Nota 9)	812,090,669	782,781,711	<b>Patrimonio Generado</b>	1,227,365,828	1,392,897,037
Activos Intangibles (Nota 9)	11,614,769	11,257,169	Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	(166,542,027)	(203,998,343)
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes (Nota 9)	(1,418,620,039)	(1,306,311,045)	Resultados de Ejercicios Anteriores	67,942,476	271,940,819
Activos Diferidos	81,316	66,333	Revalúos	40,437,149	40,437,149
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes			Reservas	1,251,883,576	1,295,495,903
Otros Activos no Circulantes			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	33,644,654	(10,978,491)
<b>Total de Activos No Circulantes</b>	<b>1,994,089,468</b>	<b>2,138,599,940</b>	<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>12,946,424</b>	<b>12,946,424</b>
			Resultado por Posición Monetaria	12,946,424	12,946,424
<b>Total de Activos</b>	<b>\$ 2,414,188,003</b>	<b>\$ 2,587,094,372</b>	<b>Total Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>2,376,887,482</b>	<b>2,526,723,093</b>
			<b>Total de Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>\$ 2,414,188,003</b>	<b>\$ 2,587,094,372</b>

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

**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

**Mtra. Luz Marisa Méza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

**Mtra. Yulma Yadira Quiñade Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado de Situación Financiera - Detallado - LDF**  
**Al 31 de diciembre de 2018 y 2017**  
 (Cifras en pesos)

	2018	2017		2018	2017
<b>ACTIVO</b>					
<b>Activo Circulante</b>					
<b>a. Efectivo y Equivalentes</b>					
(a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	\$ 112,050,894	\$ 245,158,483		\$ 36,420,455	\$ 59,325,221
a1) Efectivo	281,833	258,044		6,245,510	6,230,617
a2) Bancos/tesorería	15,523,214	18,080,480		7,121,817	11,081,903
a3) Bancos/Depositos y Otros	79,761,805	200,264,544		204,636	1,524,609
a4) Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	16,484,042	26,555,405		-	-
a5) Fondos con Afectación Específica	-	-		-	-
a6) Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración	-	-		-	-
a7) Otros Efectivos y Equivalentes	-	-		19,517,539	32,583,439
<b>b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes</b>					
(b=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	171,155,208	56,888,196		3,330,853	7,924,653
b1) Inversiones Financieras de Corto Plazo	-	-		-	-
b2) Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	94,553,926	42,629,988		-	-
b3) Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	74,394,466	12,276,591		-	-
b4) Ingresos por Recuperar a Corto Plazo	-	-		-	-
b5) Deudores por Anticipos de la Tesorería a Corto Plazo	2,196,816	1,981,619		-	-
b6) Prestamos Otorgados a Corto Plazo	-	-		-	-
b7) Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo	-	-		-	-
<b>c. Derechos a Recibir Bienes o Servicios</b>					
(c=c1+c2+c3+c4+c5)	7,403,070	12,154,502		-	-
c1) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo	7,403,070	12,154,502		-	-
c2) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles a Corto Plazo	-	-		-	-
c3) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles a Corto Plazo	-	-		-	-
c4) Anticipo a Compras por Obras Públicas a Corto Plazo	-	-		-	-
c5) Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios a Corto Plazo	-	-		-	-
<b>d. Inventarios (d=d1+d2+c3+c4+c5)</b>					
d1) Inventario de Mercancías para Venta	137,890,742	141,506,809		-	-
d2) Inventario de Mercancías Terminadas	-	-		-	-
d3) Inventario de Mercancías en Proceso de Elaboración para Producción	-	-		-	-
d4) Bienes en Tránsito	-	-		-	-
d5) Bienes en Tránsito	-	-		-	-
<b>e. Almacenes</b>					
	386,930	660,437		-	7,736
	-	-		-	7,736
<b>IIA. Total de Pasivos Circulantes</b>	<b>386,930</b>	<b>660,437</b>		<b>37,909,521</b>	<b>60,371,279</b>
<b>PASIVO</b>					
<b>Pasivo Circulante</b>					
<b>a. Cuentas por Pagar a Corto Plazo</b>					
(a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8+a9)	-	-		-	-
a1) Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a2) Proveedores por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a3) Contratación por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a4) Participaciones y Aportaciones por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a5) Transferencias Otorgadas por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a6) Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a7) Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a8) Devoluciones de la Ley de Ingresos por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
a9) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
<b>b. Documentos por Pagar a Corto Plazo (b=b1+b2+h3)</b>					
b1) Documentos Comerciales por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
b2) Documentos con Contratación por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
b3) Otros Documentos por Pagar a Corto Plazo	-	-		-	-
<b>c. Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo (c=c1+c2)</b>					
c1) Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública	-	-		-	-
c2) Porción a Corto Plazo de Arrendamiento Financiero	-	-		-	-
<b>d. Títulos y Valores a Corto Plazo</b>					
(d=e1+e2+e3)	-	-		-	-
e1) Ingresos Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	-	-		-	-
e2) Intereses Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	-	-		-	-
e3) Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	-	-		-	-
<b>f. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo (f=f1+f2+f3+f4+f5+f6)</b>					
f1) Fondos en Garantía a Corto Plazo	880,066	880,066		-	-
f2) Fondos en Administración a Corto Plazo	-	-		-	-
f3) Fondos Contingentes a Corto Plazo	-	-		-	-
f4) Fondos de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos a Corto Plazo	-	-		-	-
f5) Otros Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	-	-		-	-
f6) Valores y Bienes en Garantía a Corto Plazo	-	-		-	-
<b>g. Provisiones a Corto Plazo (g=g1+g2+g3)</b>					
g1) Provisión para Demandas y Juicios a Corto Plazo	-	-		-	-
g2) Provisión para Contingencias a Corto Plazo	-	-		-	-
g3) Otras Provisiones a Corto Plazo	-	-		-	-
<b>h. Otros Pasivos a Corto Plazo (h=h1+h2+h3)</b>					
h1) Ingresos por Clasificar	-	-		-	-
h2) Recaudación por Participar	-	-		-	-
h3) Otros Pasivos Circulantes	-	-		-	-
<b>IIA. Total de Pasivos Circulantes</b>	<b>386,930</b>	<b>660,437</b>		<b>37,909,521</b>	<b>60,371,279</b>



(8,788,309) (8,788,309)	(7,873,995) (7,873,995)	-	518,752,877	(203,998,343)
-	-	-	169,438,298	271,940,319
-	-	-	448,384,055	40,437,149
-	-	-	<b>1,227,365,828</b>	<b>1,295,495,903</b>
-	-	-		(10,979,491)
-	-	-		<b>12,946,424</b>
<b>420,098,635</b>	<b>448,494,432</b>	<b>448,494,432</b>		<b>12,946,424</b>
570,885,989	753,103,643	753,103,643	(166,542,027)	<b>2,376,887,482</b>
15,591,795	28,045,978	28,045,978	67,942,476	<b>2,526,723,093</b>
1,902,674,989	1,859,656,151	1,859,656,151	40,437,149	
812,060,869	792,781,710	792,781,710	1,251,883,576	
11,614,769	11,257,169	11,257,169	33,644,654	
(1,418,620,039)	(1,306,311,045)	(1,306,311,045)	<b>12,946,424</b>	
81,316	66,334	66,334	12,946,424	
-	-	-	<b>2,376,887,482</b>	<b>2,526,723,093</b>

<b>1,994,089,468</b>	<b>2,138,599,940</b>		<b>\$ 2,414,188,003</b>	<b>\$ 2,587,094,372</b>
<b>\$ 2,414,188,003</b>	<b>\$ 2,587,094,372</b>			

**IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio**  
(IV = I + II)

**IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio**  
(IV = I + II)

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

**Dr. Javier José Váres García**  
Rector

**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo

**Mra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

**Mra. Yulma Yedira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

4

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado de Actividades**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018 y 2017**  
*(Cifras en pesos)*


	<u>2018</u>	<u>2017</u>
<b>GPCA-I-03</b>		
<b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>		
<b><i>Ingresos de la Gestión</i></b>	<b>\$ 334,985,625</b>	<b>\$ 253,291,618</b>
Impuestos	-	-
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-
Derechos	-	-
Productos de Tipo Corriente <sup>1</sup>	-	-
Aprovechamientos de Tipo Corriente	-	-
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	334,985,625	253,291,618
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	-	-
<b><i>Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</i></b>	<b>846,869,618</b>	<b>784,644,857</b>
Participaciones y Aportaciones	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	846,869,618	784,644,857
<b><i>Otros Ingresos y Beneficios</i></b>	<b>67,154,713</b>	<b>70,109,680</b>
Ingresos Financieros	62,968,358	62,154,259
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	4,186,355	7,955,421
<b>Total de Ingresos y Otros Beneficios</b>	<b>1,249,009,956</b>	<b>1,108,046,155</b>
<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>		
<b><i>Gastos de Funcionamiento</i></b>	<b>1,246,727,789</b>	<b>1,188,767,197</b>
Servicios Personales	898,281,367	842,626,101
Materiales y Suministros	96,920,726	87,542,120
Servicios Generales	251,525,696	258,598,976
<b><i>Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</i></b>	<b>31,051,283</b>	<b>34,513,836</b>
Ayudas Sociales	31,032,283	34,513,836
Pensiones y Jubilaciones	-	-
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	-	-
Donativos	19,000	-
<b><i>Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias</i></b>	<b>137,772,911</b>	<b>88,763,465</b>
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	113,247,812	88,739,550
Provisiones	-	-
Disminución de Inventarios	1,910	935
Otros Gastos	24,523,189	22,980
<b><i>Inversión Pública</i></b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Inversión Pública no capitalizable	-	-
<b>Total de Gastos y Otras Pérdidas</b>	<b>1,415,551,983</b>	<b>1,312,044,498</b>
<b>Resultados del Ejercicio (Desahorro) Ahorro</b>	<b>\$ (166,542,027)</b>	<b>\$ (203,998,343)</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado de Variación en la Hacienda Pública**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018 y 2017**  
 (Cifras en pesos)

CPCA-I-04

	Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado de Ejercicio Anteriores	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio	Total
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido Neto 2017</b>	<b>\$ 1,120,879,632</b>	<b>\$</b>	<b>\$</b>	<b>\$</b>	<b>\$ 1,120,879,632</b>
Aportaciones	518,752,877				518,752,877
Donaciones de Capital	153,742,700				153,742,700
Actualización del Patrimonio	448,384,055				448,384,055
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado Neto 2017</b>	<b>1,596,895,380</b>	<b>(203,998,343)</b>	<b>(203,998,343)</b>	<b>1,392,897,037</b>	<b>(203,998,343)</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	271,940,819				271,940,819
Resultados de Ejercicios Anteriores	40,437,149				40,437,149
Revalúos	1,295,495,903				1,295,495,903
Reservas	(10,978,491)				(10,978,491)
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores					
<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio neto de 2017</b>	<b>1,120,879,632</b>	<b>1,596,895,380</b>	<b>(203,998,343)</b>	<b>12,946,424</b>	<b>12,946,424</b>
Resultado por Posición Monetaria					
<b>Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2017</b>	<b>1,120,879,632</b>	<b>1,596,895,380</b>	<b>(203,998,343)</b>	<b>12,946,424</b>	<b>2,526,723,093</b>
<b>Cambios en el Patrimonio Contribuido Neto del Ejercicio 2018</b>	<b>15,695,598</b>				<b>15,695,598</b>
Aportaciones					
Donaciones de Capital	15,695,598				15,695,598
Actualización del Patrimonio					
<b>Variaciones del Patrimonio Generado Neto de 2018</b>	<b>67,942,476</b>	<b>(233,473,685)</b>	<b>(166,542,027)</b>	<b>(166,531,209)</b>	<b>(166,531,209)</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)					
Resultados de Ejercicios Anteriores	67,942,476				67,942,476
Revalúos					
Reservas					
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores					
<b>Saldo Neto en el Patrimonio 2018</b>	<b>\$ 1,136,575,230</b>	<b>\$ 1,664,837,856</b>	<b>\$ (437,472,028)</b>	<b>\$ 12,946,424</b>	<b>\$ 2,376,887,482</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Maiza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado de Cambios en la Situación Financiera**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
 (Cifras en pesos)

6

CPCA-I-05

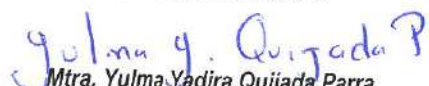
	<u>Origen</u>	<u>Aplicación</u>
<b>Activo</b>	<b>\$ 349,843,740</b>	<b>\$ 176,937,370</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>142,662,909</b>	<b>114,267,011</b>
Efectivo y equivalentes	133,107,589	
Derechos a recibir efectivo o equivalentes		114,267,011
Derechos a recibir bienes o servicios	4,751,432	
Inventarios	3,616,067	
Almacenes	273,508	
Estimación por pérdida o deterioro de activos circulantes	914,313	
<b>Activo No Circulante</b>	<b>207,180,831</b>	<b>62,670,359</b>
Inversiones financieras a largo plazo	82,417,654	
Derechos a recibir efectivo o equivalentes a largo plazo	12,454,183	
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso		33,018,818
Bienes muebles		29,278,958
Activos intangibles		357,600
Depreciación, deterioro y amortización acumulada de bienes	112,308,994	
Activos diferidos		14,983
<b>Pasivo</b>	<b>-</b>	<b>23,070,758</b>
<b>Pasivo Circulante</b>	<b>-</b>	<b>23,070,758</b>
Cuentas por pagar a corto plazo		22,904,766
Fondos y bienes de terceros en garantía y/o administración a corto plazo		158,256
Otros pasivos a corto plazo		7,736
<b>Pasivo No Circulante</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Cuentas por pagar a largo plazo		
Documentos por pagar a largo plazo		
Deuda pública a largo plazo		
<b>PATRIMONIO</b>	<b>97,775,060</b>	<b>247,610,670</b>
<b>Patrimonio Contribuido</b>	<b>15,695,599</b>	<b>-</b>
Aportaciones		
Donaciones de capital	15,695,599	
Actualización del patrimonio		
<b>Patrimonio Generado</b>	<b>82,079,461</b>	<b>247,610,670</b>
Resultados del ejercicio (ahorro/ desahorro)	37,456,316	
Resultados de ejercicios anteriores		203,998,343
Revalúos		
Reservas		43,612,327
Rectificaciones de resultados de ejercicios anteriores	44,623,145	
<b>Excesos o Insuficiencia en la Actualización del Patrimonio</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Resultado por Posición Monetaria		
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios		

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo


  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado de Flujos de Efectivo**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018 y 2017**  
*(Cifras en pesos)*

CPCA-I-06

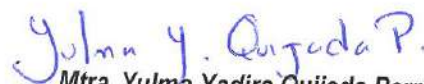
	<u>2018</u>	<u>2017</u>
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Gestión</b>		
<b>Origen</b>		
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	1,249,009,955	1,108,046,155
Participaciones y Aportaciones	334,985,625	253,291,618
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	-	-
Ingresos Financieros	846,869,618	784,644,857
Otros Origenes de Operación	-	-
	67,154,712	70,109,680
<b>Aplicación</b>		
Servicios Personales	1,415,551,983	1,312,044,498
Materiales y Suministros	898,281,367	842,626,101
Servicios Generales	96,920,726	87,542,120
Ayudas Sociales	251,525,696	258,598,976
Donativos	31,032,283	34,513,836
Otras Aplicaciones de Operación	19,000	-
	137,772,911	88,763,465
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>	<b>(166,542,028)</b>	<b>(203,998,343)</b>
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión</b>		
<b>Origen</b>		
Otros orígenes de Inversión	60,331,016	17,648,802
	60,331,016	17,648,802
<b>Aplicación</b>		
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	106,267,703	113,600,214
Bienes Muebles	33,376,418	59,048,454
Otras Aplicaciones de Inversión	29,278,958	35,110,840
	43,612,327	19,440,920
<b>Flujos Netos de Efectivo por actividades de Inversión</b>	<b>(45,936,687)</b>	<b>(95,951,412)</b>
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>		
<b>Origen</b>		
Endeudamiento Neto	216,736,151	130,537,758
Otros Orígenes de Financiamiento	-	178,296
	216,736,151	130,359,462
<b>Aplicación</b>		
Servicios de la Deuda	137,365,025	22,835,648
Otras Aplicaciones de Financiamiento	23,083,031	7,360,684
	114,281,994	15,474,964
<b>Flujos Netos de Efectivo por actividades de Financiamiento</b>	<b>79,371,126</b>	<b>107,702,110</b>
<b>Incremento/ Diminución neta de efectivo y equivalentes</b>	<b>(133,107,589)</b>	<b>(192,247,645)</b>
<b>Efectivo y Equivalentes al inicio del ejercicio</b>	<b>245,158,483</b>	<b>437,406,128</b>
<b>Efectivo y Equivalentes al final del ejercicio</b>	<b>\$ 112,050,894 \$</b>	<b>\$ 245,158,483</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado Analítico del Activo**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en pesos)*

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Período 2	Abonos del Período 3	Saldo Final 4 (1+2-3)	Variación del Período (4-1)	CPCA-I-07
<b>ACTIVO</b>						
<b>Activo Circulante</b>	<b>2,587,094,372</b>	<b>18,160,957,930</b>	<b>18,333,864,299</b>	<b>2,414,188,003</b>	<b>(172,906,369)</b>	
Efectivo y Equivalentes	448,494,432	16,357,089,647	16,385,485,544	420,098,535	(28,395,897)	
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	245,758,483	13,972,905,091	14,106,012,680	112,050,894	(133,107,589)	
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	56,888,196	2,329,827,132	2,215,560,120	171,155,208	114,267,012	
Inventarios	12,154,502	46,141,790	50,893,222	7,403,070	(4,751,432)	
Almacenes	141,506,809	6,011,355	9,627,422	137,880,742	(3,616,067)	
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	660,437	2,204,279	2,477,786	386,930	(273,507)	
Otros Activos Circulantes	(7,873,995)	-	914,314	(8,788,309)	(914,314)	
<b>Activo No Circulante</b>	<b>2,138,599,940</b>	<b>1,803,868,283</b>	<b>1,948,378,755</b>	<b>1,994,089,468</b>	<b>(144,510,472)</b>	
Inversiones Financieras a Largo Plazo	753,103,643	1,663,566,544	1,775,974,198	670,685,989	(82,417,654)	
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	28,045,978	403,924	12,858,107	15,591,795	(12,454,183)	
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,869,656,151	74,176,762	41,157,944	1,902,674,969	33,018,818	
Bienes Muebles	782,781,711	35,022,867	5,743,909	812,060,669	29,278,968	
Activos Intangibles	11,257,169	357,600	-	11,614,769	357,600	
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	(1,306,311,045)	335,603	112,644,597	(1,418,620,039)	(112,308,994)	
Activos Diferidos	66,333	14,983	-	81,316	14,983	
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-	-	-	-	
Otros Activos no Circulantes	-	-	-	-	-	

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

**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicarrector Administrativo

**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

9

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en pesos)*

CPCA-I-08

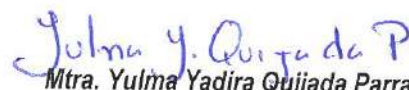
<i>Denominación de las deudas</i>	<i>Moneda de contratación</i>	<i>Institución o país acreedor</i>	<i>Saldo inicial del periodo</i>	<i>Saldo final del periodo</i>
<b>DEUDA PÚBLICA</b>				
<b>Corto Plazo</b>				
<b>Deuda Interna</b>				
Instituciones de Crédito			-	-
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<b>Deuda Externa</b>				
Organismos Financieros Internacionales			-	-
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Corto Plazo</i>			-	-
<b>Largo Plazo</b>				
<b>Deuda Interna</b>				
Instituciones de Crédito			-	-
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<b>Deuda Externa</b>				
Organismos Financieros Internacionales			-	-
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Largo Plazo</i>			-	-
Otros Pasivos	USD/EUR/MXP	México	60,371,279	37,300,521
<b>Total Deuda y Otros Pasivos</b>			<b>\$ <u>60,371,279</u></b>	<b>\$ <u>37,300,521</u></b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Informe Analítico de la Deuda Pública y Otros Pasivos - LDF**  
 Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
 (Cifras en pesos)

Denominación de la Deuda Pública y Otros Pasivos (c)	Saldo al 31 de diciembre de 2017 (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)	CPCA-I-09
<b>1. Deuda Pública (1=A+B)</b>								
<b>A. Corto Plazo (A=a1+a2+a3)</b>								
a1) Instituciones de Crédito								
a2) Títulos y Valores								
a3) Arrendamientos Financieros								
<b>B. Largo Plazo (B=b1+b2+b3)</b>								
b1) Instituciones de Crédito								
b2) Títulos y Valores								
b3) Arrendamientos Financieros								
<b>2. Otros Pasivos</b>	60,371,279							
<b>3. Total de la Deuda Pública y Otros Pasivos (3=1+2)</b>	<b>60,371,279</b>				37,300,521			
					<b>37,300,521</b>			
<b>4. Deuda Contingente 1 (Informativo)</b>								
A. Deuda Contingente 1								
B. Deuda Contingente 2								
C. Deuda Contingente XX								
<b>5. Valor de Instrumentos Bono Cupón Cero 2 (Informativo)</b>								
A. Instrumento Bono Cupón Cero 1								
B. Instrumento Bono Cupón Cero 2								
C. Instrumento Bono Cupón Cero XX								

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

2. Se refiere al Valor del Bono Cupón Cero que respalda el pago de los créditos asociados al mismo activo.


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

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

  
**Dr. Javier José Valés García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yúlma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad



**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamiento - LDF**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
 (Cifras en pesos)


CPCA-I-10

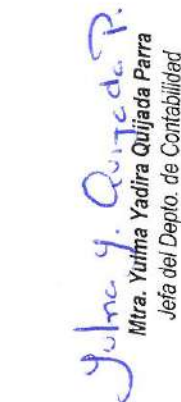
Denominación de las Obligaciones Diferentes de Financiamiento (c)	Fecha del Contrato (d)	Fecha de inicio de operación del proyecto (e)	Fecha de vencimiento (f)	Monto de la inversión pactado (g)	Plazo pactado (h)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación correspondiente al pago de inversión (i)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación correspondiente al pago de inversión (i)	Monto pagado de la inversión actualizado al 31 de Diciembre de 2018 (l)	Monto pagado de la inversión al 31 de Diciembre de 2018 (k)	Saldo pendiente por pagar de la inversión al 31 de Diciembre de 2018 (m = g - l)
<b>A. Asociaciones Público Privadas (APP's)</b> (A=a+b+c+d)										
a) APP 1										
b) APP 2										
c) APP 3										
d) APP XX										
<b>B. Otros Instrumentos (B=a+)</b>										
a) Otro Instrumento 1										
b) Otro Instrumento 2										
c) Otro Instrumento 3										
d) Otro Instrumento XX										
<b>C. Total de Obligaciones Diferentes de Financiamiento (C=A+B)</b>										

\*Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"  
**NADA QUE PRESENTAR EN ESTE APARTADO**

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Informe sobre Pasivos Contingentes**  
**Al 31 de diciembre de 2018 y 2017**  
 (Cifras en pesos)

CPCA-I-11

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
<b>A Largo Plazo</b>		
<b>Pasivo Contingente</b>		
Retiro	\$ 453,846,965 \$	317,630,851
Terminación	114,981,004	77,651,713
<b>Total de Pasivo Contingente</b>	<b>\$ 568,827,969 \$</b>	<b>395,282,564</b>

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"

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Notas a los Estados Financieros**  
**Al 31 de Diciembre de 2018 y 2017**  
*(Cifras en pesos)*

**CPCA-I-12**

### **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.

Asimismo, 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
- 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 2018, del Instituto Tecnológico de Sonora.

**a) Notas de Desglose**

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

**Nota 1. Efectivo y equivalentes**

Este renglón se integra como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Efectivo	\$ 281,833	\$ 258,044
Bancos/Tesorería	15'523,214	18'080,490
Inversiones Temporales	79'761,805	200'264,544
Fondos con afectación específica	16'484,042	26'555,405
	-----	-----
	\$ 112'050,894	\$ 245'158,483
	=====	=====

Estos bienes se encuentran representados principalmente por depósitos bancarios e inversiones en instrumentos de alta liquidez, con vencimientos no mayores a 90 días, y se presentan valuadas a su costo de adquisición más intereses devengados, importe similar al valor de mercado de esas inversiones.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 el Instituto ha operado con instrumentos financieros de papel y fondos de valores gubernamentales.

En cuanto a los Recursos de Fondos con afectación específica se encuentran integrados de la siguiente manera:

<i>Descripción</i>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
PROEXES 2017 oferta educativa	-	233,419
FAM 2017	-	7'138,018
Proyectos con Afectación Específica	16'484,042	19'183,968
<b>Total</b>	<b>\$16'484,042</b>	<b>\$26'555,405</b>

**Nota 2. Derechos a recibir efectivo o equivalentes**

Este renglón se integra como sigue:

	<u><b>2018</b></u>	<u><b>2017</b></u>
2.1 Cuentas por cobrar a corto plazo	\$ 94'563,926	\$ 42'629,986
2.2 Deudores Diversos Por Cobrar a Corto plazo	74'394,466	12'276,591
2.3 Préstamos otorgados a corto plazo	2'196,816	1'981,619
	-----	-----
	\$ 171'155,208	\$ 56'888,196
	=====	=====

**Cuentas por cobrar a corto plazo**

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, en las que se incluyen las del área de Negocios, entre otras cuentas por cobrar, por \$1'273,048.

Las Cuentas por Cobrar a corto plazo al 31 de diciembre de 2017, están representadas principalmente por \$545,512 de Subsidios, \$32'070,792 de Colegiaturas por Cobrar y Otras cuentas por cobrar de servicios prestados por \$7'189,450, en las que se incluyen las del área de Negocios, entre otras cuentas por cobrar, por \$2'824,232.

**Subsidios**

Al cierre del ejercicio 2018 no se habían recibido \$2'949,744 de subsidios federales, así como \$12'315,332 de subsidio estatal registrados en cuentas de orden.

Al cierre del ejercicio 2017 no se habían recibido \$545,512 de subsidios federales, así como \$28'521,901 de subsidio estatal registrados en cuentas de orden.

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Subsidio Estatal Ordinario	\$ 12'315,332	\$ -
Subsidio Federal Ordinario	2'949,744	545,512
	-----	-----
<b>Total</b>	<b>\$ 15'265,076</b>	<b>\$ 545,512</b>
	=====	=====

Los importes pendientes de cobro de subsidios de años anteriores se encuentran desglosados en las **Notas de Memoria: cuentas de orden**.

***Colegiatura por Cobrar***

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Colegiatura por Cobrar	\$ 82'791,495	\$ 32'070,792
	=====	=====

***A continuación se desglosa el componente de la cuenta de Colegiaturas:***

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Licenciatura	\$ 78'098,591	\$ 30'354,699
Maestría	4'600,828	1'651,387
Doctorado	88,364	34,376
Colegiaturas (Empleados)	3,712	30,330
	-----	-----
	\$ 82'791,495	\$ 32'070,792
	=====	=====

***Deudores diversos por cobrar a corto plazo***

El reglón 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 saldo intercompañías \$1'292,166 entre otros.

Al cierre del ejercicio 2017, se encuentra integrado principalmente por pagos de Operadora Sonora Soft \$2'150,951, Funcionarios y Empleados \$4'672,553, impuestos y cuotas por acreditar \$ 844,459, saldo intercompañías \$935,562 entre otros.

**Nota 3. Derechos a recibir Bienes o Servicios**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Anticipos a Proveedores por prestación de Servicios a corto plazo	\$ 7'403,070 =====	\$ 12'154,502 =====

Este importe se integra por los anticipos otorgados a proveedores por la ejecución de contratos de entrega de bienes, materiales, obra o servicios en moneda nacional y extranjera.

**Nota 4. Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios y Almacenes)**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Inventarios y Almacén	\$138'277,672	\$142'167,246

Este renglón se integra como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
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	521,235
4.4 Lotes para venta de 3ra. Etapa de Frac. Los Misioneros	31'430,881	36'052,630
4.5 Obra en proceso 3ra Etapa Frac. Los Misioneros	1'493,677	1'493,677
4.6 Obra en proceso 4ta Etapa	2'255,358	2'255,358
4.7 Inventario de DIAPYME	60'599,244	60'599,244
4.8 Otros inventarios	5'463,283	4'555,698
	----- \$ 138'277,672 =====	----- \$ 142'167,246 =====

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 2018 por 5 lotes y a diciembre de 2017 por 6 lotes. Los lotes de

venta de la 2da. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2018 se integra por 1 lote, a diciembre 2017 cerró con 2 lotes. Los lotes para venta de la 3ra. Etapa de Misioneros al cierre de diciembre 2018 se integra por 122 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 2018 y al cierre del 2017 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 2018 es por \$2'255,357, siendo este el mismo importe con el cual se cerró 2017, dichos gastos son por concepto de pagos de regularización de terrenos de esta etapa ante el Municipio de Cajeme, así como gastos iniciales de la obra en proceso.

4.7 El inventario de DIAPYME se integra por la inversión por la 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. Se encuentra determinado como costo de naves de la 1ra. Etapa por \$35'417,786 (9 naves).

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

El Instituto no acostumbra determinar 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.

El reglón de Almacén al cierre de diciembre 2018, se encuentra integrado principalmente por papelería.

**Nota 5. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	\$ 8'788,309	\$ 7'873,995
	=====	=====



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. En el ejercicio 2018 se dio un incremento del 11.61% en este renglón.

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

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Fideicomisos Mandatos y Análogos	\$ 548'710,295 =====	\$ 610'229,819 =====

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:

Fondos de Inversión de Recursos Propios

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
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 <b>Notas de Gestión Administrativa 4</b> . Se opera a través de Banorte S.A y BBVA Bancomer, S.A	\$ 255'523,380	\$ 309'982,278

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.	200'288,064	185'590,212
--	-------------	-------------

Fideicomiso para infraestructura. Está

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

11'367,929

20'810,529

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.

62'357,876

62'849,183

\$	529'537,249	\$	579'232,202
	=====		=====

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a \$41'256,147 y \$36'672,466 respectivamente.

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017, previo acuerdo de los Comités Técnicos, se liberaron fondos de los fideicomisos por \$46'987,818 y \$10'244,721 respectivamente. En cuanto a las liberaciones del ejercicio 2018, éstas fueron principalmente 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. En el ejercicio 2017, éstas fueron para financiar el desarrollo académico, la investigación, la extensión y difusión de cultura por la cantidad de \$6'970,020, por el fideicomiso de infraestructura la cantidad de \$3'274,701.

Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios

20182017

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.

	\$ 12'860,384	\$ 9'306,802
--	---------------	--------------

Fideicomiso de PROFOCIE 2015, PFCE 2016 y PFCE 2017 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

	6'312,662	21'690,815
	-----	-----
	\$ 19'173,046	\$ 30'997,617
	=====	=====

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el total de rendimientos generados por estos fondos ascendieron a \$2'218,266 y \$3'113,623, respectivamente.

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017, previo acuerdo de los Comités Técnicos, se liberaron fondos de los fideicomisos por \$47'128,519 y \$50'585,783, respectivamente. En el ejercicio 2018 estas liberaciones fueron por gastos autorizados por el Comité Técnico de PFCE 2016, PFCE 2017 y PFCE 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. En el ejercicio 2017 estas liberaciones fueron por gastos autorizados por el Comité Técnico de PFCE 2016 y PFCE 2017 por un monto de \$37'457,871 y 6'966,680 respectivamente, así mismo PRODEP por un importe de \$6'161,231, lo anterior para dar cumplimiento a las metas autorizadas.

Así mismo en el ejercicio 2018 se integraron aportaciones a los fideicomisos de Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior PRODEP un importe de \$8'049,787 y al Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa PFCE 2018 por \$26'096,125 respectivamente y en el ejercicio 2017 se integraron aportaciones a los fideicomisos de Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior PRODEP un importe de \$1'422,409 y al Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa PFCE 2016 y PFCE 2017 importes por \$6'586,104 y \$25'983,016 respectivamente.

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

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Participaciones y Aportaciones de Capital	\$ 121'975,694 =====	\$ 142'873,824 =====
<b>Parque Tecnológico SONORASOFT</b>		

Dentro del rubro de Participaciones y Aportaciones de Capital, se integra por Aportaciones al Parque Tecnológico SONORASOFT por \$61'514,268 de los ejercicios 2018 y 2017.

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, Estatal y las empresas del Sector de Tecnologías de la Información (TI) de Sonora, representadas por la Asociación TI 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.

Al 31 de diciembre del 2018 y 2017, el Instituto tiene inversiones en partes sociales las cuales fueron valuadas por el método de participación y se integran como sigue:

	<b>Porcentaje de Participación</b>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Novutek, S.C.	99.97%	50'361,265	74'182,305
Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C.	50.00%	10'053,162	7'528,571

Servicios Profesionales en Educación, S.C.	99.00%	(353,372)	(351,319)
		-----	-----
		\$ 60'061,055	\$ 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 2018 por \$-21'298,501 y en 2017 por \$15'886,806.

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:

	<u>Novutek, S.C.</u>	<u>Diagnósticos Integrales en Patología Animal, S.C.</u>	<u>Servicios Profesionales en Educación, S.C.</u>
Total activo	\$ 103'704,195	\$ 22'168,765	\$ 387,948
Total pasivo	53'327,817	2'062,442	744,889
Capital contable	50'376,378	20'106,324	(356,941)
Total ingresos	31'246,771	25'539,977	
Total egresos	60'106,668	18'880,320	
ISR, PTU e IETU del ejercicio			
Utilidad (pérdida) neta	\$ (28'859,897)	\$ 6'659,657	

Es importante mencionar que parte del registro del método de participación se encuentra en el pasivo a corto plazo.

**Nota 8. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Documentos por Cobrar a Largo Plazo	\$ 15'591,795	\$ 28'045,978
	=====	=====

La cuenta refleja el saldo de los adeudos mayores a un año.

**Nota 9. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles**

Este renglón se integra como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
<b>Inversión:</b>		
<b>Bienes Inmuebles</b>		
Terrenos	\$ 402'635,694	\$ 398'225,694
Edificios	1,492'211,474	1,450'021,439
Obras en proceso	<u>7'827,801</u>	<u>21'409,018</u>
	1,902'674,969	1,869'656,151
<b>Bienes Muebles</b>		
Mobiliario y equipo de Admón.	348'851,402	336'910,395
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	57'681,290	53'306,478
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	251'608,588	241'808,208
Vehículos y Equipo de Transporte	61'165,801	59'222,442
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	91'230,369	90'010,969
Activos Biológicos	<u>1'523,219</u>	<u>1'523,219</u>
	812'060,669	782'781,711
<b>Activos Intangibles</b>		
Software	11'614,769	11'257,169
	-----	-----
	2,726'350,407	2,663'695,031
	-----	-----
<b>Depreciación acumulada</b>	(1,418'620,039)	(1,306'311,045)
	-----	-----
<b>Neto</b>	\$ <u>1,307'730,368</u>	\$ <u>1,357'383,986</u>
	=====	=====

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:

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 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 Nainari y del convenio 2015 Ampliación Biblioteca Unidad Guaymas por \$ 2'465,715.

En el ejercicio 2017 se capitalizaron obras construidas con el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) del convenio 2011 y 2012 por \$2'000,000 y \$713,545 respectivamente del Laboratorio de Gastronomía Unidad Guaymas y del convenio 2014 Edificio Laboratorio Química y Tecnología de Alimentos Unidad Nainari por \$ 14'119,999.

#### **Nota 10. Pasivo**

Este renglón se integra como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
<b>Cuentas por Pagar a Corto Plazo:</b>		
Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	\$ 6'245,510	\$ 6'230,617
Proveedores por pagar a corto plazo	7'121,917	11'061,903
Contra p/Obras Pública a corto plazo	204,636	1'524,609
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	19'517,539	32'583,439
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	3'330,853	7'924,653

**Fondos y Bienes de Terceros en Garantía  
y/o Administración:**

Fondo en Garantía a Corto Plazo 880,066 1'038,322

**Otros Pasivos a Corto Plazo:**

Ingresos por Clasificar - 7,736

-----  
\$ 37'300,521 \$60'371,279  
=====

Al cierre del ejercicio 2018 el concepto de Otras cuentas por pagar a Corto Plazo se integra principalmente por provisiones de gastos por \$1'090,075 y Acreed. part. y Aport. de SC por \$ 400,371.

Al cierre del ejercicio 2017 el concepto de Otras cuentas por pagar a Corto Plazo se integra principalmente por provisiones de gastos por \$2'375,172 y vales de despensa por \$ 2'701,669.

**II) Notas al Estado de Actividades**

**Ingresos de Gestión**

Concepto	2018			2017		
	Importe	%	Total	Importe	%	Total
<b>Ingresos de la Gestión</b>			<b>334,985,625</b>			<b>253,291,618</b>
Ingresos por ventas de bienes y servicios de organismos descentralizados (1)	334,985,625	27%		253,291,618	23%	
<b>Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</b>			<b>846,869,618</b>			<b>784,644,857</b>
Convenios						
Subsidios y Subvenciones (2)	846,869,618	68%		784,644,857	71%	
Ayudas sociales						
<b>Otros Ingresos y Beneficios</b>			<b>67,154,713</b>			<b>70,109,680</b>
Intereses ganados de valores, créditos, bonos y otros.	56,699,553	5%		59,356,328	5%	
Otros Ingresos Financieros	6,268,805	1%		2,797,931	0%	
Otros ingresos de Ejercicios Anteriores	0	0%		19,155,315	2%	
Bonificaciones y Descuentos Obtenidos	427,393	0%		568,748	0%	
Dif por tipo de cambio a favor en efectivo y equivalentes	650,216	0%		-734,931	0%	
Utilidades por Participación Patrimonial	2,522,538	0%		-11,887,933	-1%	
Otros Ingresos y Beneficios varios	586,208	0%		854,222	0%	
<b>Total Ingresos y Otros Beneficios</b>			<b>1,249,009,956</b>			<b>1,108,046,155</b>

**1. Ingresos por ventas de bienes y servicios de organismos descentralizados**



Este rubro se integra principalmente por ingresos de Colegiaturas que se obtuvieron 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.

## **2. Subsidios y Subvenciones**

De acuerdo con comunicación 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.

Para el ejercicio 2017, por medio oficial de la Subsecretaria de Educación Superior e Investigación Científica de la Secretaría de Educación Pública, el subsidio autorizado de Fondo Genérico fue de \$483'953,146 más rendimientos generados por un importe de \$2,388, para un importe de \$483'955,534, adicionando al mismo el importe de \$8'611,557 por concepto de Apoyo Financiero para llevar a cabo el desarrollo de acciones para cumplir compromisos contractuales con el personal, destinando a la institución un total de \$492'567,091 el cual fue recaudado en su totalidad al cierre del ejercicio.

Por parte del Gobierno del Estado de Sonora, el Congreso autorizó para el ejercicio 2018 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 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.

El importe de los subsidios federales y estatales recibidos durante los ejercicios 2018 y 2017 fue por \$799'977,526 y \$731'590,683, respectivamente.

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

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa PFCE 2017 (incluye rendimientos por \$55,138)		- 26'038,154
Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa PFCE 2018	26'096,125	-

Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el tipo superior (PRODEP)	8'049,787	1'422,409
Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM)	-	14'806,322
Programa Expansión de la Educación Media Superior y Superior (PROEXES)	-	228,859
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	7'369,904
Programa de Apoyo Financiero a Carrera Docente	3'421,572	3'188,526
Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior	482,345	-
Programa Apoyo a Festivales Culturales y Artísticos	531,200	-
	<u>\$46'892,092</u>	<u>\$53'054,174</u>

De los cuales se obtuvieron en su totalidad al cierre del ejercicio 2018 dando un total de subsidios extraordinarios recaudados de \$46'892,092.

### **Gastos y Otras Pérdidas**

Concepto	2018			2017		
	Importe	%	Total	Importe	%	Total
<b>Gastos de Funcionamiento</b>			<b>1,246,727,789</b>			<b>1,188,767,197</b>
Servicios Personales	898,281,367	63%		842,626,101	64%	
Materiales y suministros	96,920,726	7%		87,542,120	7%	
Servicios Generales	251,525,696	18%		258,598,976	20%	
<b>Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</b>			<b>31,051,283</b>			<b>34,513,836</b>
Ayudas Sociales	31,032,283	2%		34,513,836	3%	
Donativos	19,000	0%				
<b>Otros Gastos y pérdidas Extraordinarias</b>			<b>137,772,911</b>			<b>88,763,465</b>
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	113,247,812	8%		88,739,550	7%	
Disminución de Inventarios	1,910	0%		935	0%	
Otros Gastos	24,523,189	2%		22,980	0%	
<b>Inversión Pública</b>						
Inversión Pública no capitalizable						
<b>Total Gastos y Otras Pérdidas</b>			<b>1,415,551,983</b>			<b>1,312,044,498</b>

Dentro de las partidas más importantes se encuentra el concepto de Servicios Personales, que equivale al 63% 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 18% en el cual se incluyen gastos de Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos y Otros Servicios y Servicios de

Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación como los conceptos más significativos.

### ***Recursos para proyectos específicos***

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

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

Los subsidios recibidos por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017 son los siguientes:

PFCE. Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa.

PROFOCIE. Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas.

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

FAM. Fondo de Aportaciones Múltiples.

FONDO PYME. Fondo de Apoyo para la Micro, Pequeña y Mediana Empresa.

Oferta Educativa. (Apoyo Extraordinario).

FECES. Fondos Extraordinarios de Apoyo a la Educación Superior, antes Modelo de Asignación Adicional (Fórmula CUIA).

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

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

Programa Expansión de la Educación Media Superior y Superior (PROEXES).

Programa Apoyo a Festivales Culturales y Artísticos (PROFEST).

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

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

2018

	PROFECIE	PECE	PRODEP	PADES	OFERTA EDUCATIVA	GENERAL	PROYECTOS CONVENIOS	FONDO DE APORTACIONES MULTIPLES	CARRERA DOCENTE EXTRAORDINARIO	REFORMAS ESTRUCTURALES	TOTAL
Recursos recibidos en el ejercicio:											
Programa 2018											
Aportaciones Organismos		26,096,225	8,049,787	482,345			9,627,217		3,421,572	8,311,063	55,988,209
Remanentes de años anteriores											
Otros Ingresos y Beneficios		1,527,887	723,203		(0)	(6,949)	0		18,403	65	(6,940)
Intereses ganados	38	27,824,050	8,772,592	482,346	(0)	(6,949)	9,627,603	8	3,449,975	8,311,128	58,261,153
Recursos disponibles											
Reclasificación a patrimonio no restringido											
Menos: Recursos aplicados en:											
Gastos de proyectos		29,558,594	4,195,229				7,827,872	140,866	3,449,975	8,311,063	53,683,599
Compra de activos fijos		9,903,709	824,524				1,606,493	3,690,233			16,135,344
Traspaso					370,195						
Resultados del los Fondos 2018 *		(11,938,343)	3,753,239	482,346	(170,295)	(6,949)	193,238	(3,771,090)	0	65	(11,457,790)

2017

	PROFECIE	PECE	PRODEP	PYME	OFERTA EDUCATIVA	FONDO PARA ELEVAR LA CALIDAD	PROYECTOS CONVENIOS	FONDO DE APORTACIONES MULTIPLES	CARRERA DOCENTE EXTRAORDINARIO	REFORMAS ESTRUCTURALES	TOTAL
Recursos recibidos en el ejercicio:											
Programa 2017											
Aportaciones Organismos		26,038,154	1,422,409		228,859		6,098,395	14,806,322	3,188,516	7,369,904	59,524,479
Remanentes de años anteriores	186,946	37,225,918	12,903,125	(1,040,925)	6,448,328	248,290	7,091,563				63,053,247
Otros Ingresos y Beneficios		12,456					0				12,456
Intereses ganados	630	2,455,216	697,725		281,795	10,325		181,234	106,563		3,693,677
Recursos disponibles	187,576	65,681,743	15,023,249	(1,040,925)	6,958,983	258,616	13,189,889	14,987,555	3,295,089	7,369,904	125,911,859
Reclasificación a patrimonio no restringido											
Menos: Recursos aplicados en:											
Gastos de proyectos		31,966,267	5,258,885		96,947	3,226	6,686,352		3,295,089	7,369,904	54,675,670
Compra de activos fijos		12,330,654	551,280		3,112,653	129,933	851,307	10,362,229			27,338,256
Traspaso		173,371					112,234				285,605
Recursos por aplicar al 31 de diciembre de 2017 **	187,576	21,271,452	9,223,085	(1,040,925)	3,749,182	125,657	5,510,975	4,625,316			43,612,327

Los 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.

Los recursos por aplicar al 31 de diciembre de 2017 por \$43'612,327, forman parte del patrimonio temporalmente restringido, de este importe \$30'997,617 en 2017 se encuentran invertidos en fideicomisos específicos que se muestran en el activo y adicionados de anticipos entregados para distintos conceptos, así como disminuidos de aplicaciones pendientes de pago a proveedores suman el total de subsidios por aplicar.

**Integración de Subsidios Federales, Estatales y Propios**  
**Por el ejercicio del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en pesos)*

<i>Subsidios Federales (1)</i>	\$	535'519,175
<i>Subsidios Estatales (1)</i>		272'987,860
<i>Recursos Propios</i>		483'801,108
<i>Subsidios Federales de Ejercicios Anteriores</i>		25'775,767
<i>Convenios con Organismos Federales</i>		8'903,165
		-----
<i>Total ejercido institucional partidas presupuestarias</i>	\$	1,326'987,075
		-----
<i>Capitalización de Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles</i>		(49'208,002)
<i>Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias</i>		137'772,911
		-----
<i>Total de Gastos y Otras Pérdidas (2) \$</i>	\$	1,415'551,983
		=====

**(1) La suma de Subsidios Federales y Estatales recaudados en el año 2018 es por la cantidad de \$846'869,618 la cual aparece en el apartado II Notas al Estado de Actividades, Ingresos de Gestión**

**(2) El Total de Gastos y Otras Pérdidas por \$1,415'551,983 la cual aparece en el apartado de II Notas al Estado de Actividades, Ingresos de Gestión.**

**AÑO 2018**

**Subsidios Federales ejercicios 2018**

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
Subsidio Federal Ordinario	U006	Servicios Personales	ELA, AOF, ADF	350,335,415	350,335,415	350,335,415	0	De acuerdo con comunicación 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.
		Materiales y Suministros, Servicios Generales		150,143,749	150,143,749	150,143,749	0	
Carrera Docente Extraordinario	U040	Servicios Personales	FCD	3,449,975	3,449,975	3,449,975	0	El importe se integra por \$3,421,572.00 autorizado en convenio mas intereses generados autorizados para su ejercicio.
Apoyos para la atención a problemas estructurales de las UPES (Reformas Estructurales)	U081	Servicios Personales	FES	8,311,063	8,311,063	8,311,063	0	
		Materiales y Suministros		847,293	847,293	107,296	744,997	
'Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	Servicios Personales	F2P	1,327,079	1,327,079	1,327,079	1,217,729	
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas		3,893,721	3,893,721	1,307,138	2,586,583	
		Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles		1,981,694	1,981,694	381,808	1,599,885	
		Servicios Personales		0	0	0	0	
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa	S267	Materiales y Suministros	F8F	859,152	859,152	693,802	155,350	El importe se integra por \$26,096,125 autorizado en convenio mas intereses generados autorizados para su ejercicio.
		Servicios Personales		17,881,035	17,881,035	14,587,366	3,293,669	
		Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles		8,270,929	8,270,929	5,566,012	2,704,918	
Apoyos a centros y organizaciones de educación (PADES)	U080	Materiales y Suministros	F9S	353,345	353,345	353,345	353,345	Este recurso es multiannual.
		Servicios Personales		129,000	129,000	129,000	129,000	
Programas de Cultura en las Entidades Federativas	R070	Servicios Personales	IBZ	531,200.00	531,200.00	531,200.00	0	
<b>Total Ejercicio Subsidios Federales 2018</b>				<b>548,314,651</b>	<b>548,314,651</b>	<b>535,519,174</b>		

Subsidios Federales ejercicios anteriores

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE IISON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
Programa para el Desarrollo Profesional Docente	S247	Materiales y Suministros	F1P			290,512		
		Sevidos Generales				648,831		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				1,737,102		
		Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles				442,716		
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa 2017	S267	Servicios Personales	FBE			907,603		
		Materiales y Suministros				13,469,823		
		Sevidos Generales				4,337,788		
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior	U079	Materiales y Suministros	F6T			170,295		
		Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles				140,866		
FAM Infraestructura Educativa Media Superior y Superior	R008	Materiales y Suministros	F8I			3,624,433		
		Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles				5,800		
<b>Total Ejercicio Subsidios Federales Años Anteriores</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25,775,767</b>	<b>0</b>	

Convenios con Organismos Federales

Convenios con Organismos Federales	Servicios Personales	IBZ				500,843		
	Materiales y Suministros					95,429		
	Sevidos Generales					5,893,800		
	Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas					806,600		
<b>Total Convenios con Organismos Federales</b>	Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles					1,606,493		
						<b>0</b>		

\* Se acumula el ejercicio del Recurso de Subsidios Extraordinarios recibidos en el año 2015 y años anteriores.

**Subsidio Estatal 2018**

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
Subsidio Estatal Ordinario		Servicios Personales	ELA	271,277,860	269,433,903	271,277,860	-1,843,956.79	Del importe no recaudado en 2018 se recibieron en Enero 2019 \$11,317,832.
Subsidio Estatal Extraordinario		Materiales y Suministros	BOE	1,710,000	712,500	1,710,000	-997,500.00	Del importe no recaudado en 2018 se recibieron en Enero 2019 \$669,750.00.
<b>Total Subsidios Estatales 2018</b>		Servicios Personales	DDF	<b>29,351,959</b>	<b>29,351,959</b>	<b>29,351,959</b>	<b>0.00</b>	
				<b>302,339,819</b>	<b>299,498,362</b>	<b>302,339,819</b>	<b>0.00</b>	

**Recursos Propios 2018**

SUBSIDIO	CLAVE	PARTIDA	CLAVE ITSON	CONVENIO	RECAUDADO	EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	COMENTARIOS
RECURSOS PROPIOS		Servicios Personales	AUTOFINANCIABLE, NEGOCIOS, PROYECTOS DE DESARROLLO Y CONVENIOS			264,406,211		
		Materiales y Suministros				64,236,653		
		Servicios Generales				94,885,142		
		Transferencias, Asignaciones, Subsidios y otras Ayudas				27,200,444		
		Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles				25,804,301		
	Inversión Pública					7,268,357		
<b>Total Recursos Propios</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>483,801,108</b>	<b>0</b>	



### III) Notas al Estado de Variación en la Hacienda Pública

Concepto	Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública / Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública / Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	Total
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2017</b>	<b>1,120,879,631.98</b>				<b>1,120,879,631.98</b>
Aportaciones	518,752,876.78				518,752,876.78
Donaciones de Capital	153,742,700.01				153,742,700.01
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	448,384,055.19				448,384,055.19
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2017</b>		<b>1,596,895,380.62</b>	<b>- 203,998,342.92</b>		<b>1,392,897,037.70</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			- 203,998,342.92		- 203,998,342.92
Resultados de Ejercicios Anteriores		271,940,819.59			271,940,819.59
Revalúos		40,437,149.21			40,437,149.21
Reservas		1,295,495,903.01			1,295,495,903.01
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		- 10,978,491.19			- 10,978,491.19
<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2017</b>				<b>12,946,423.51</b>	<b>12,946,423.51</b>
Resultado por Posición Monetaria				12,946,423.51	12,946,423.51
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				-	-
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2017</b>	<b>1,120,879,631.98</b>	<b>1,596,895,380.62</b>	<b>- 203,998,342.92</b>	<b>12,946,423.51</b>	<b>2,526,723,093.19</b>
<b>Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018</b>	<b>15,695,598.72</b>				<b>-</b>
Aportaciones					-
Donaciones de Capital	15,695,598.72				-
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio					-
<b>Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2018</b>		<b>67,942,476.67</b>	<b>- 233,473,686.20</b>		<b>- 165,531,209.53</b>
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					-
Reservas			- 43,612,326.97		- 43,612,326.97
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			44,623,144.82		44,623,144.82
<b>Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2018</b>					<b>-</b>
Resultado por Posición Monetaria				-	-
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios					-
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018</b>	<b>1,136,575,230.70</b>	<b>1,664,837,857.29</b>	<b>- 437,472,029.12</b>	<b>12,946,423.51</b>	<b>2,376,887,482.38</b>

#### 1. Donaciones de capital

Al cierre del ejercicio 2018 se presenta un incremento de 9.26% derivado principalmente de obras construidas con Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) del convenio 2013 por

\$13'229,884 de la obra de Laboratorio de Ingeniería Electromecánica y Mecatrónica Unidad Nainari y 2015 por \$2'465,715 de la obra por ampliación de Biblioteca Guaymas.

Al cierre del ejercicio 2017 se presenta un incremento de 11.31% derivado principalmente de obras construidas con Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) del convenio 2011 y 2012 por \$2'000,000 y \$713,545 respectivamente del Laboratorio de Gastronomía Unidad Guaymas y del convenio 2014 Edificio Laboratorio Química y Tecnología de Alimentos Unidad Nainari por \$ 14'119,999, e incremento de semovientes por \$560,720.

#### IV) Notas al Estado de Flujos de Efectivo

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Efectivo	\$ 281,833	\$ 258,044
Bancos/Tesorería	15'523,214	18'080,490
Inversiones Temporales	79'761,805	200'264,544
Fondos con afectación específica	16'484,042	26'555,405
	-----	-----
	\$ 112'050,894	\$ 245'158,483
	=====	=====

En el ejercicio 2018 se realizaron adquisiciones por un monto de \$49'208,002 dentro del concepto bienes muebles e inmuebles y en el ejercicio 2017 dentro de dicho concepto se realizaron adquisiciones por un monto de \$93'186,704. A continuación se enlista el concepto y monto de bienes muebles e inmuebles:

Concepto	2018	2017
	Importe	Importe
Mobiliario y Equipo de Administración	17,046,941	31,907,916
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	4,222,954	2,330,674
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	5,602,226	3,674,291
Equipo de Transporte	2,035,200	6,961,294
Maquinaria y Equipo Agropecuario	1,982,359	5,003,935
Bienes Inmuebles	10,778,704	9,247,516
Activos Intangibles	265,462	3,969,396
Inversión Pública	7,274,156	30,091,682
<b>Total</b>	<b>49,208,002</b>	<b>93,186,704</b>

En el ejercicio 2018 y 2017 se presentaron movimientos en partidas y/o rubros que no afectan al efectivo, las principales partidas que afectaron al efectivo se presentan a continuación en la Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios.

Concepto	Importes	
	2018	2017
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	- 53,717,326	-122,502,260
<i>Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo</i>		
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	112,822,791	88,762,530
Depreciación	112,481,357	88,105,147
Amortización de activo intangible	247,981	193,854
Incrementos en las provisiones	-	-
Deterioro de activos biológicos	93,454	463,529
<b>Disminución de Inventarios</b>	<b>1,910</b>	<b>935</b>
Disminución de Inventarios de mercancías para ventas	1,910	935
<b>Otros Ingresos y Beneficios Varios</b>	-	<b>7,267,382</b>
Remanentes de Ingresos de Ejercicios Anteriores	-	19,155,315
Utilidades por participación patrimonial	-	- 11,887,933
<b>Total</b>	<b>- 166,542,027</b>	<b>-203,998,343</b>

**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 2018 presenta un importe por \$568'827,969 correspondiente al dictamen 2017 y al cierre del ejercicio 2017 un importe de \$395'282,564 correspondiente al dictamen 2016. El cálculo actuarial del ejercicio 2018 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 2018 y 2017 por \$21,847 y \$19,529.

**Bien bajo contrato o concesión de la Entidad Auxiliar Librerías**, al cierre de los ejercicios 2018 y 2017 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 2018 y 2017 cuenta con un saldo por \$39'999,563 y \$75'137,441, respectivamente.

**Cuentas de cobro dudoso**, tiene por objeto el registro de las cuentas de cobro dudoso tales como anticipos a empleados, su importe es por \$5'233,592 al cierre de los ejercicios 2018 y 2017, respectivamente. De igual manera cabe aclarar que su antigüedad data del ejercicio 2007.

**Crédito Educativo por Aplicar**, tiene por objeto el registro de cobro dudoso de cargos de crédito educativo; al cierre del ejercicio 2018 y 2017 se cuenta con un saldo de \$215,620, cuya antigüedad data del ejercicio 2010.

**Documentos de cobro dudoso**, tiene por objeto el registro de una deuda a cargo de Crédito y Ahorro del Noroeste, S.A.P. (CREANORO), que se originó en el año 1998, y quedó contabilizado en los ejercicios 2018 y 2016 por \$1, en cada uno de ellos.

**Asesoría legal y financiera**, tiene por objeto llevar el control de los gastos generados por litigios contra Scotiabank Inverlat, y su importe al cierre de los ejercicios 2018 y 2017 es por \$20'492,041 y \$20'224,215, 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 2018 y 2017 su saldo es por \$5'698,141 y \$9'747,938, 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 los ejercicios 2018 y 2017 su saldo es por \$136'193,888 y \$130'530,937 respectivamente. El saldo del ejercicio 2018 se integra por Subsidio Federal Ordinario del 2012 \$6,685 y 2018 \$2,949,744 y de Subsidio Estatal ordinario del 2011 \$7'480,053, 2012 \$51'978,722, 2014 \$8'207,757 y del 2015 \$21'008,093, del 2016 \$13,327,726, del 2017 \$28'521,901 y del 2018 \$2'713,207; y el saldo a 2018 se integra por Subsidio Federal Ordinario del 2012 \$6,685 y \$8'207,757, de Subsidio Estatal ordinario del 2011 \$7'480,053, 2012 \$51'978,722, 2014 \$8'207,757 y del 2015 \$21'008,093, 2016 \$13,327,726, 2017 \$28'521,901 y \$2'713,207.

**Subsidios sin recibo no pagados**, tiene por objeto el presentar los Subsidios sin recibo y no pagados al cierre de cada ejercicio anual por Subsidios Estatales y Federales tanto ordinarios como extraordinarios. Al cierre de los ejercicios 2018 y 2017 su saldo es por \$89'986,272 y \$89'858,022 respectivamente. El saldo antes mencionado se encuentra

integrado por Subsidio Federal Extraordinario Fondo para elevar la calidad por \$771,171 de 2011 y de Subsidio Estatal Ordinario 2012 \$4'920,183, 2013 \$34'166,666, 2014 \$50'000,000 y 2018 \$128,250.

### **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 2018 y 2017 es por \$44'858,719 y \$41'187,715 respectivamente.

Estas notas son parte integrante de los estados financieros del *Instituto Tecnológico de Sonora*, con cifras al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

### **Presupuestarias:**

#### **Ingresos**

Las cuentas de orden presupuestales de ingresos al 31 de diciembre de 2018 cerraron con los siguientes saldos:

<b>INGRESOS</b>	
Ingresos Estimado Original Anual	931,152,624
Ampliación y Reducciones	247,843,317
Ingresos Modificado Anual	1,178,995,941
Ingreso Devengado Acumulado	1,181,855,243
Ingresos Recaudado Acumulado	1,132,702,600

#### **Egresos**

Las cuentas de orden presupuestales de egresos se integran al 31 de diciembre de 2018 de la siguiente manera:

<b>EGRESOS</b>	
Egreso Aprobado Anual	1,174,913,929
Ampliación (Reducciones)	277,022,601
Egreso Modificado Anual	1,451,936,530
Egreso Devengado Acumulado	1,326,987,075
Egreso Pagado Acumulado	1,326,375,966

Estas notas son parte integrante de los estados financieros del *Instituto Tecnológico de Sonora*, al cierre del ejercicio al 31 de diciembre de 2018.

### c) *Notas de Gestión Administrativa*

#### 1. *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 para allegarse de recursos financieros, como son 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. Asimismo, realiza actividades de promoción como sorteos y otras actividades menores.

La Institución ha efectuado inversiones en las siguientes entidades, sobre las que se tiene un control e influencia significativa.

<u>Nombre</u>	<u>Relación</u>	<u>Porcentaje de tenencia accionaria</u>	
		<u>2018</u>	<u>2017</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, Estatal y las empresas del Sector de Tecnologías de la Información (TI) de Sonora, representadas por la Asociación TI 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.

## **2. Organización y Objeto de la Institución**

Acorde al artículo segundo 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 son retener y enterar el impuesto sobre la renta a cargo de terceros, pago definitivo de Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS) por alimentos no básicos y entero de retenciones de Impuesto al Valor Agregado (IVA).

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

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

## **3. 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. Actualmente continúa el proceso de consolidación del sistema de información para la emisión de información financiera.

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).

#### **4. Políticas de Contabilidad Significativas**

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

##### ***Reconocimiento de ingresos***

Los ingresos se registran contablemente atendiendo las Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Ingresos emitida el CONAC.

##### ***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 2018 y 2017 se efectuó como sigue:

No se reconocieron los efectos de la inflación por el ejercicio 2018, pues la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales de 2016 a 2018 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 2015 a 2017 y de 2016 a 2018 fueron del 12.71% para los primeros y del 15.69% 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 5** 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 acciones***

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

### ***Inventarios y estimación para inventarios de lento movimiento y obsolescencia***

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

El Instituto no acostumbra determinar 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.

### ***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 2018 y 2017, el Instituto registró en gastos por este concepto la cantidad de \$36'184,426 y \$34'302,343, respectivamente.

Como se señala en las **Notas al Estado de Actividades**, durante el ejercicio 2018 se realizaron aportaciones por parte del Gobierno Federal por la cantidad de \$8'311,063 y en el ejercicio 2017 el gobierno aportó al Instituto la cantidad de \$7'369,904 provenientes del Fondo de Apoyos para Saneamiento Financiero y la Atención a Problemas Estructurales de las UPES (jubilaciones y pensiones). El importe mencionado, adicionado de las aportaciones propias del Instituto y del personal, ascienden a \$1,003'241,064 y \$854'097,099 al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el cual se controla a través de contabilidad independiente.

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 2018 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.

### **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. También, los compromisos solamente se reconocen cuando se genera una pérdida.

<b>Antigüedad de saldos del Pasivo a Corto Plazo</b>		
<b>Ejercicio 2018</b>	<b>Total</b>	<b>Menor de un año</b>
<b>(pesos corrientes)</b>		
<b>Pasivo</b>		
Servicios Personales por Pagar Corto Plazo	6,245,509	6,245,509
Proveedores por Pagar a Corto Plazo	7,121,916	7,121,916
Contratista p/Obra Pública	204,636	204,636
Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	19,517,539	19,517,539
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	3,330,853	3,330,853
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administraci	880,066	880,066
Otros Pasivos a Corto Plazo	-	-
<b>Total Pasivo</b>	<b>\$ 37,300,521</b>	<b>\$ 37,300,521</b>

### 5. 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>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Activo	Dlls. 140,702	Dlls. 173,253	Eur 996	Eur 910
Pasivo	<u>(6,891)</u>	<u>(939)</u>	-	-
Posición larga	Dlls. <u>133,811</u>	Dlls. <u>172,314</u>	Eur <u>996</u>	Eur <u>910</u>

Los tipos de cambio utilizados para convertir los importes anteriores en dólares USA a moneda nacional fueron de \$19.6566 y \$19.7354 por dólar al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente. El tipo de cambio de los Euros al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es de \$22.5791 y \$23.5729 respectivamente.

Durante los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017 el Instituto tuvo las siguientes operaciones denominadas en moneda extranjera.

	Dólar USA		Euros		Dólar Canadiense		Real Brasileño		Colombiano		Franco Suizo		Yen Japones	
	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
Servicios personales														
Compra de suministros y materiales	78,320	113,495	84											5,000
Servicios generales	398,203	470,467	22,362	14,213	1,560	600	2,520		1,550,000		1,400	1,500		
Ayudas sociales	8,700	54,916	18,200	785										
Compra de activos fijos	125,596	137,112	5,639											
	<u>610,820</u>	<u>775,990</u>	<u>46,285</u>	<u>14,998</u>	<u>1,560</u>	<u>600</u>	<u>2,520</u>	<u>-</u>	<u>1,550,000</u>	<u>-</u>	<u>1,400</u>	<u>1,500</u>	<u>-</u>	<u>5,000</u>

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.

## 6. 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**.

### *Gastos capitalizados*

Concepto	2018	2017
	Importe	Importe
Mobiliario y Equipo de Administración	17,046,941	31,907,916
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	4,222,954	2,330,674
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	5,602,226	3,674,291
Equipo de Transporte	2,035,200	6,961,294
Maquinaria y Equipo Agropecuario	1,982,359	5,003,935
Bienes Inmuebles	10,778,704	9,247,516
Activos Intangibles	265,462	3,969,396
Inversión Pública	7,274,157	30,091,682
<b>Total</b>	<b>49,208,002</b>	<b>93,186,704</b>

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 Nainari y del convenio 2015 Ampliación Biblioteca Unidad Guaymas por \$ 2'465,715.

En el ejercicio 2017 se capitalizaron obras construidas con el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) del convenio 2011 y 2012 por \$2'000,000 y \$713,545 respectivamente del Laboratorio de Gastronomía Unidad Guaymas y del convenio 2014 Edificio Laboratorio Química y Tecnología de Alimentos Unidad Nainari por \$ 14'119,999.

### *Riesgos en inversiones financieras*

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 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**.

### 7. Fideicomisos, mandatos y análogos

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

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

<b>Fondos de Inversión de Recursos Propios</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Fideicomisos para garantizar las aportaciones a los Fondos de Pensiones.	255'523,380	309'982,278
Fideicomiso para contingencias.	200'288,064	185'590,212
Fideicomiso para desarrollo académico.	62'357,876	62'849,183
Fideicomiso para infraestructura.	11'367,929	20'810,529
	<hr/>	<hr/>
	529'537,249	579'232,202
 <b>Fondos de Inversión de Recursos Federales Extraordinarios</b>		
Fideicomiso Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior PRODEP	12'860,384	9'306,802
Fideicomiso de PROFOCIE 2015, PFCE 2016 y PFCE 2017	6'312,662	21'690,815
	<hr/>	<hr/>
	19'173,046	30'997,617
<b>Total</b>	<hr/> <b>548'710,295</b> <hr/>	<hr/> <b>610'229,819</b> <hr/>

### 8. Reporte de la Recaudación

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

Respecto de los subsidios federales ordinarios y extraordinarios se obtuvo un 99% de recaudación. De los subsidios provenientes del Ejecutivo Estatal se tuvo una recaudación del 96%.

### **9. Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda**

Nada que reportar en este apartado.

### **10. Calificaciones Otorgadas**

Nada que reportar en este apartado.

### **11. 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 sus políticas aplicables a cada proceso; para con ello 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.

### **12. 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 y 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.

### **13. Partes relacionadas**

La Institución ha efectuado inversiones en las entidades descritas en la **Nota de Gestión 1**, sobre las que se tiene un control e influencia significativa.

#### **14. 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 por la Dirección de Recursos Financieros de la Institución y sometidos a la consideración del H. Consejo Directivo para su análisis y, en su caso, aprobación.

#### **d) Notas de Información Presupuestaria**

##### ***CPCA-II-01 Estado Analítico de Ingresos***

##### ***CPCA-II-02 Estado Analítico de Ingresos Detallado-LDF***

Para los dos formatos anteriores, 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 2017 por medio de dictamen el H. Consejo Directivo autorizó el presupuesto aprobado para el ejercicio 2018 por un monto de \$1,174'913,929 el cual incluye reservas institucionales por \$243'761,305. Presentándose a marzo el primer modificado en proceso de autorización de \$1,294'970,145 el cual incluye reservas institucionales por \$286'968,578.

Para el segundo trimestre se presentó un modificado en proceso de autorización por \$1,405'420,694 debido a Proyectos de Desarrollo, autofinanciables y entidades auxiliares del cual, \$307'622,541 formaban las reservas institucionales, quedando un presupuesto modificado autorizado por \$1,419'597,675, conformado por reservas institucionales por \$312'626,709.

Para el tercer trimestre se presenta un modificado en proceso de autorización de \$1,454'782,015 debido principalmente a proyectos autofinanciables, de entidades auxiliares y de fondos extraordinarios como son el Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP) y Proyectos de Convenios especiales, que incluía reservas institucionales por \$314'210,280, quedando un Presupuesto Modificado por \$1,432'975,287, conformado por reservas institucionales por \$273'246,392.

Para el cuarto trimestre se presentó un Presupuesto modificado en proceso de autorización por un monto de \$1,452'242,333 este se incrementó por autorizaciones de Proyectos Autofinanciables, Convenios y Entidades Auxiliares, el cual incluye reservas institucionales por \$273'246,392.

Para el informe de cierre 2018 se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de \$1,451'936,530 debiéndose principalmente a la disminución de Gasto de Operación, conformado por reservas institucionales por \$ \$272'940,589

### ***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 2018:

\$ 62'968,357	Ingresos financieros
4'186,355	Otros Ingresos y Beneficios Varios
<u>\$ 67'154,712</u>	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 Por Clasificación  
Administrativa (Por Poderes)***

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

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

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

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

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



Para los formatos listados anteriormente, la máxima autoridad del Instituto Tecnológico de Sonora es el 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 2017 por medio de dictamen el H. Consejo Directivo autorizó el presupuesto aprobado para el ejercicio 2018 por un monto de \$1,174'913,929 presentándose a marzo el primer modificado en proceso de autorización de \$1,294'970,145 debido principalmente a Proyectos de Desarrollo, contratos en trámite y fondos extraordinarios, quedando un modificado autorizado por 1,373'997,963 debido principalmente a Proyectos de Desarrollo, contratos en trámite y fondos extraordinarios.

Para el segundo trimestre se presentó un modificado en proceso de autorización por \$1,405'420,694 el incremento se debe a proyectos de Desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares, quedando un presupuesto modificado autorizado por \$1,419'597,675.

Para el tercer trimestre se presenta un modificado en proceso de autorización de \$1,454'782,015 debido principalmente a proyectos autofinanciables, de entidades auxiliares y de fondos extraordinarios como son el Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP) y Proyectos de Convenios especiales, quedando un Presupuesto Modificado por \$1,432'975,287.

Para el cuarto trimestre se presentó un presupuesto modificado en proceso de autorización por un monto de \$1,452'242,333 este se incrementó por autorizaciones de Proyectos Autofinanciables, Convenios y Entidades Auxiliares.

Para el informe de cierre 2018 se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de \$1,451'936,530 debiéndose principalmente a la disminución de Gasto de Operación.

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por \$124'949,455 el 26% corresponden a compromisos Institucionales para el siguiente ejercicio. Cabe aclarar que en el 74% restante se encuentran proyectos multianuales que formaron parte del presupuesto 2018.

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 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 \$49'208,002 los cuales se capitalizaron.

##### ***Egresos contables no presupuestarios***

Los gastos contables no presupuestarios se encuentran integrados principalmente por la depreciación al 31 de diciembre 2018.

#### ***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**

Al respecto se informa que para el cierre de la Cuenta Pública 2018 el Déficit presupuestario se cubre con reservas Institucionales autorizadas en el presupuesto por el Consejo Directivo:

Las fuentes de recurso para cubrir este Balance Presupuestario con Déficit son las siguientes:

Fondos de inversión Institucional	132'663,356
Fideicomiso de Contingencias Fondo de Pensiones, Fideicomiso de Infraestructura y Fideicomiso De Desarrollo Académico	51'382,472
Fondo de inversión de Entidades Auxiliares	52'367,195
Fondo de inversión Recurso Extraordinario	36'527,566
<b>TOTAL</b>	<b>272'940,589</b>

**CPCA-IV-03 Relación de Cuentas Bancarias Productivas Especificas**

En la cuenta 0592892647 de Banorte, S. A. se depositan y ministran los recursos federales ordinarios transferidos al Instituto, de la cual, se envía el recurso necesario para cubrir las cuentas bancarias de nóminas, así como a las cuentas correspondientes para el pago a proveedores por bienes y servicios suministrados a la institución.

En la cuenta 0111700464 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 1024048250 de Banorte, S. A. se deposita el recurso del Convenio de apoyo financiero a Problemas Estructurales de las Universidades Públicas Estatales para reducir el flujo de egresos a cargo de la Institución para el pago de pensiones y prestaciones contingentes y por ende el déficit actuarial, de la cual se envía al fideicomiso constituido para tal fin.

En la cuenta 0112103311 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 0112058499 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 0112103362 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 1021832010 de Banorte, S. A. se deposita el recurso del Convenio para de apoyo financiero de recursos públicos federales extraordinarios no regularizables para cubrir gastos relacionados a la nómina y a la operación de la institución.

En la cuenta 0112202182 de BBVA Bancomer, S. A. se deposita el recurso del Convenio para el Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior para el fortalecimiento y desarrollo Integral de la Comunidad Universitaria.

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



**Dr. Javier José Vales García**  
Rector



**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo



**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros



**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Departamento de Contabilidad



**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional

## ***14. Información Presupuestaria***

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico de Ingresos**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*

CPCA-II-01

CUENTA PUBLICA 2018

Rubros de los Ingresos	Ingresos Estimado Original Anual (1)	Ampliaciones y Reducciones (+ ó -) (2)	Ingresos Modificado Anual (3= 1 +2)	Ingresos Devengado Acumulado (4)	Ingresos Recaudado Acumulado (5)	Diferencia (6= 5 - 1)
Impuestos	-	-	-	-	-	-
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
Derechos	-	-	-	-	-	-
Productos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	165,600,061	160,735,061	326,335,122	334,985,625	285,832,982	120,232,921
Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas <b>FEDERALES</b>	492,564,703	57,756,297	550,321,000	547,371,256	547,371,256	54,806,553
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas <b>ESTATALES</b>	272,987,860	29,351,959	302,339,819	299,498,362	299,498,362	26,510,502
Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>931,152,624</b>	<b>247,843,317</b>	<b>1,178,995,941</b>	<b>1,181,855,243</b>	<b>1,132,702,600</b>	<b>201,549,976</b>
					<b>Ingresos Excedentes 1</b>	<b>201,549,976</b>

**Sistema Estatal de Evaluación  
Estado Analítico de Ingresos  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en Pesos)**

CPCA-II-01

CUENTA PUBLICA 2018

14. 2 de 2


Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingresos Estimado Original Anual (1)	Ampliaciones y Reducciones (+ ó -) (2)	Ingresos Modificado Anual (3= 1 +2)	Ingresos Devengado Acumulado (4)	Ingresos Recaudado Acumulado (5)	Diferencia (6= 5 - 1)
<b>Ingresos del Gobierno</b>	-	-	-	-	-	-
Impuestos	-	-	-	-	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
Derechos	-	-	-	-	-	-
Productos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	-	-	-	-	-	-
<b>Ingresos de Organismos y Empresas</b>	<b>931,152,624</b>	<b>247,843,317</b>	<b>1,178,995,941</b>	<b>1,181,855,243</b>	<b>1,132,702,600</b>	<b>201,549,976</b>
Cuotas y aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
Ingresos por ventas de Bienes y Servicios	165,600,061	160,735,061	326,335,122	334,985,625	285,832,982	120,232,921
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas, <b>FEDERALES</b>	492,564,703	57,756,297	550,321,000	547,371,256	547,371,256	54,806,553
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas, <b>ESTATALES</b>	272,987,860	29,351,959	302,339,819	299,498,362	299,498,362	26,510,502
<b>Ingresos derivados de Financiamiento</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>931,152,624</b>	<b>247,843,317</b>	<b>1,178,995,941</b>	<b>1,181,855,243</b>	<b>1,132,702,600</b>	<b>201,549,976</b>
					<b>Ingresos Excedentes 1</b>	<b>201,549,976</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico de Ingresos Detallado – LDF**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
 Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
 (Cifras en Pesos)

CPCA-II-02

CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto (c)	Ingreso					Diferencia (e)
	Estimado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Recaudado	
<b>Ingresos de Libre Disposición</b>						
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 Servicios	165,600,061	151,170,861	316,770,922	325,889,608	279,391,965	113,791,904
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	-	-	-	-	-	-



i4) Fondo de Compensación de Repecos-Intermedios i5) Otros Incentivos Económicos J. Transferencias K. Convenios k1) Otros Convenios y Subsidios L. Otros Ingresos de Libre Disposición (L=1+i2) l1) Participaciones en Ingresos Locales l2) Otros Ingresos de Libre Disposición	-	-	-	-	-	-	-	-
	765,552,563	40,216,164	805,768,727	-	-	-	799,977,526	34,424,963
	765,552,563	40,216,164	805,768,727	-	-	-	799,977,526	34,424,963
<b>I. Total de Ingresos de Libre Disposición</b> (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	931,152,624	191,387,025	1,122,539,649	-	-	-	1,079,369,491	148,216,867
<b>Ingresos Excedentes de Ingresos de Libre Disposición</b>								148,216,867
<b>Transferencias Federales Etiquetadas</b>								
A. Aportaciones (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8) 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 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 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, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	46,892,092	46,892,092	46,892,092	46,892,092	46,892,092	46,892,092	46,892,092	46,892,092
E. Otras Transferencias Federales Etiquetadas	9,564,200	9,564,200	9,564,200	9,564,200	9,096,017	6,441,017	6,441,017	6,441,017
<b>II. Total de Transferencias Federales Etiquetadas (II = A + B + C + D + E)</b>	56,456,292	56,456,292	56,456,292	56,456,292	55,988,109	53,333,109	53,333,109	53,333,109
<b>III. Ingresos Derivados de Financiamientos (III = A)</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
A. Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>IV. Total de Ingresos (IV = I + II + III)</b>	931,152,624	247,843,317	1,178,995,941	1,181,855,243	1,181,855,243	1,132,702,600	201,549,976	201,549,976
<b>Datos Informativos</b>								
1. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición								
2. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas								
<b>3. Ingresos Derivados de Financiamientos (3 = 1 + 2)</b>								

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*


CPCA-II-03

CUENTA PÚBLICA 2018

<b>1. Ingresos Presupuestarios</b>		<b>1,181,855,243</b>
<b>(MAS)</b>		
<b>2. Ingresos contables no presupuestarios</b>		<b>67,154,712</b>
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	4,186,354.81	
Otros Ingresos contables no presupuestarios	<b>62,968,357.59</b>	
<b>(MENOS)</b>		
<b>3. Ingresos presupuestarios no contables</b>		<b>-</b>
Productos de capital		
Aprovechamientos de capital		
Ingresos derivados de financiamientos		
Otros Ingresos presupuestarios no contables		
<b>4. Ingresos Contables (4= 1 + 2 - 3)</b>		<b>1,249,009,955</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**  
**Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)**

**Instituto Tecnológico de Sonora**

**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**

(Cifras en Pesos)

CPCA-II-04

CUENTA PÚBLICA 2018

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	924,442,146	15,873,602	940,315,747	898,281,367	898,281,367	42,034,380
Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	184,059,568	(9,214,909)	174,844,659	172,681,101	172,681,101	2,163,558
Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	184,641,929	8,374,465	193,016,394	182,648,882	182,648,882	10,367,512
Remuneraciones Adicionales y Especiales	246,327,757	6,062,272	252,390,029	245,097,799	245,097,799	7,292,230
Seguridad Social	160,360,204	6,614,810	166,975,014	153,735,539	153,735,539	13,239,475
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	118,854,142	(1,805,142)	117,049,000	109,175,352	109,175,352	7,873,647
Provisiones	-	-	-	-	-	-
Pago de Estímulos a Servidores Públicos	30,198,546	5,842,106	36,040,652	34,942,694	34,942,694	1,097,958
Materiales y Suministros	63,242,043	51,084,132	114,326,175	96,920,726	96,782,428	17,405,449
Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	12,599,736	5,963,061	18,562,797	15,567,844	15,539,429	2,994,953
Alimentos y Utensilios	1,398,700	3,398,934	4,797,634	4,418,693	4,418,693	378,941
Materiales Primas y Materiales de Producción y Comercialización	32,536,970	17,033,442	49,570,412	45,389,908	45,332,674	4,180,504
Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	2,709,250	970,299	3,679,549	3,044,598	3,042,208	634,951
Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	5,549,041	11,876,522	17,425,563	10,951,277	10,946,828	6,474,266
Combustibles, Lubrificantes y Aditivos	4,126,140	6,531,783	10,657,924	9,305,574	9,259,901	1,352,350
Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	3,495,360	3,567,293	7,062,653	6,495,494	6,495,357	567,158
Materiales y Suministros Para Seguridad	23,000	257,031	280,031	99,674	99,674	180,357
Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	803,846	1,485,767	2,289,613	1,647,664	1,647,664	641,950
Servicios Generales	161,330,059	129,108,066	290,438,124	251,525,696	251,092,841	38,912,428
Servicios Básicos	54,590,759	(3,170,570)	51,420,189	49,099,157	48,976,173	2,321,032
Servicios de Arrendamiento	9,945,662	3,089,099	13,035,761	11,647,424	11,542,616	1,388,337
Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	24,355,681	57,684,621	82,040,301	71,118,131	71,063,738	10,922,170
Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	10,498,280	6,046,300	16,544,580	15,683,512	15,683,512	861,068
Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	43,071,535	14,396,845	57,468,380	44,666,387	44,803,311	12,601,992
Servicios de Comunicación Social y Publicidad.	2,224,775	3,024,817	5,249,592	4,988,099	4,959,161	261,493
Servicios de Traslado y Viáticos	7,964,596	33,598,420	41,563,016	33,800,431	33,790,859	7,762,585
Servicios Oficiales	6,815,709	11,528,022	18,343,728	16,720,087	16,671,002	1,623,642


Otros Servicios Generales										
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,882,065	2,910,512	4,772,577	3,602,469	3,602,469	3,602,469	1,170,108			
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	22,592,896	15,301,958	37,894,854	31,051,283	31,032,533	31,032,533	6,843,571			
Transferencias al Resto del Sector Público	-	-	-	-	-	-	-			
Subsidios y Subvenciones	-	-	-	-	-	-	-			
Ayudas Sociales	22,592,896	15,282,958	37,875,854	31,032,283	31,013,533	31,013,533	6,843,571			
Pensiones y Jubilaciones	-	-	-	-	-	-	-			
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Aránbogos	-	-	-	-	-	-	-			
Transferencias a la Seguridad Social	-	-	-	-	-	-	-			
Donativos	-	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	-			
Transferencias al Exterior	-	-	-	-	-	-	-			
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	3,306,785	56,153,295	59,460,080	41,933,846	41,912,640	41,912,640	17,526,234			
Mobiliario y Equipo de Administración	1,107,170	21,676,214	22,783,384	17,046,941	17,046,941	17,046,941	5,736,443			
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	-	4,478,561	4,478,561	4,222,954	4,222,954	4,222,954	255,608			
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,099,615	7,474,099	8,573,714	5,602,226	5,602,226	5,602,226	2,971,488			
Vehículos y Equipo de Transporte	-	4,182,264	4,182,264	2,035,200	2,035,200	2,035,200	2,147,064			
Equipo de Defensa y Seguridad	-	-	-	-	-	-	-			
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	1,100,000	2,271,917	3,371,917	1,982,359	1,973,253	1,973,253	1,389,559			
Activos Biológicos	-	-	-	-	-	-	-			
Bienes Inmuebles	-	15,089,751	15,089,751	10,778,704	10,778,704	10,778,704	4,311,048			
Activos Intangibles	-	980,488	980,488	265,462	253,363	253,363	715,025			
Inversión Pública	-	9,501,550	9,501,550	7,274,157	7,274,157	7,274,157	2,227,393			
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	-	-	-	-	-	-	-			
Obra Pública en Bienes Propios	-	9,501,550	9,501,550	7,274,157	7,274,157	7,274,157	2,227,393			
Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	-	-	-	-	-	-	-			
Inversiones Financieras y Otras Provisiones Productivas	-	-	-	-	-	-	-			
Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas	-	-	-	-	-	-	-			
Acciones y Participaciones de Capital	-	-	-	-	-	-	-			


Compra de Títulos y Valores									
Concesión de Préstamos									
Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos									
Otras Inversiones Financieras									
Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales									
Participaciones y Aportaciones									
Participaciones									
Aportaciones									
Convenios									
Deuda Pública									
Amortización de la Deuda Pública									
Intereses de la Deuda Pública									
Comisiones de la Deuda Pública									
Gastos de la Deuda Pública									
Costo por Coberturas									
Apoyos Financieros									
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adeñas)									
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>			

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF  
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en Pesos)**

CPCA-II-05

CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
<b>I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I)</b>						
<b>A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)</b>						
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	1,174,915,929	184,038,743	1,358,952,672	1,258,772,918	1,258,772,918	101,684,540
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	924,442,146	2,677,210	927,119,356	886,019,486	886,019,486	41,089,869
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	184,059,568	(9,214,909)	174,844,659	172,681,101	172,681,101	2,163,558
a4) Seguridad Social	184,641,929	7,748,155	192,390,084	182,286,572	182,286,572	10,104,512
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	246,327,757	5,593,562	251,911,319	245,074,192	245,074,192	6,837,127
a6) Previsiones	160,360,204	(1,947,021)	158,413,183	145,341,436	145,341,436	13,071,747
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	118,854,142	(1,867,759)	116,986,383	109,161,415	109,161,415	7,824,968
<b>B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)</b>						
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	30,198,546	2,375,182	32,573,728	31,475,770	31,475,770	1,097,958
b2) Alimentos y Utensilios	63,242,043	44,192,576	107,434,619	94,021,066	94,021,066	13,275,600
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	12,599,736	3,780,634	16,380,370	14,144,815	14,144,815	2,207,468
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	1,398,700	3,311,879	4,710,579	4,418,693	4,418,693	291,887
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	32,536,970	17,033,442	49,570,412	45,389,908	45,332,674	4,180,504
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos	2,709,250	538,577	3,247,827	2,746,035	2,743,645	501,792
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	5,549,041	9,470,779	15,019,820	10,497,506	10,493,058	4,522,314
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad	4,126,140	5,989,540	10,115,681	9,148,073	9,102,400	967,608
b9) Herramientas, Relaciones y Accesorios Menores	3,495,360	2,990,640	6,486,000	6,305,934	6,305,796	180,066
<b>C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)</b>						
c1) Servicios Básicos	23,000	6,070	29,070	28,713	28,713	357
c2) Servicios de Arrendamiento	803,946	1,071,015	1,874,861	1,451,272	1,451,272	423,588
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	161,330,059	86,366,846	247,696,904	216,816,525	216,487,120	30,870,379
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	54,590,759	(3,175,936)	51,414,823	49,097,836	48,974,852	2,316,987
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	9,946,662	(979,181)	8,967,481	8,358,890	8,357,533	608,590
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	24,355,681	43,027,522	67,383,203	59,204,328	59,149,936	8,178,074
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	10,498,280	6,044,096	16,542,376	15,679,975	15,679,975	862,401
c8) Otros Servicios Generales	43,071,536	14,274,653	57,346,188	44,632,605	44,769,529	12,513,583
	2,224,775	2,978,817	5,203,592	4,988,099	4,959,161	215,493
	7,964,596	11,507,904	19,472,500	15,673,066	15,663,494	3,799,435
	6,815,706	9,768,468	16,584,164	15,379,256	15,330,171	1,204,908
	1,862,065	2,910,512	4,772,577	3,602,469	3,602,469	1,170,108

D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)	22,592,896	6,933,527	29,526,423	27,200,444	27,181,694	2,325,979
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público						
d2) Transferencias al Resto del Sector Público						
d3) Subsidios y Subvenciones						
d4) Ayudas Sociales						
d5) Pensiones y Jubilaciones	22,592,896	6,914,527	29,507,423	27,181,444	27,162,684	2,325,979
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos						
d7) Transferencias a la Seguridad Social						
d8) Donativos		19,000	19,000	19,000	19,000	
d9) Transferencias al Exterior						
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	3,306,785	34,387,836	37,669,621	25,804,301	25,795,195	11,885,320
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	1,107,170	5,171,063	6,278,233	4,952,068	4,952,068	1,326,164
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		2,253,049	2,253,049	2,140,855	2,140,855	112,194
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,099,615	5,163,252	6,262,867	3,716,205	3,716,205	2,546,662
e4) Vehículos y Equipo de Transporte		4,182,264	4,182,264	2,035,200	2,035,200	2,147,064
e5) Equipo de Defensa y Seguridad						
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	1,100,000	1,607,506	2,707,506	1,967,853	1,948,747	748,653
e7) Activos Biológicos						
e8) Bienes Inmuebles		15,089,751	15,089,751	10,778,704	10,778,704	4,311,046
e9) Activos Intangibles		915,950	915,950	223,416	223,416	692,534
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)		9,495,750	9,495,750	7,268,357	7,268,357	2,227,393
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público						
f2) Obra Pública en Bienes Propios						
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento						
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)		9,495,750	9,495,750	7,268,357	7,268,357	2,227,393
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						



h2) Aportaciones									
h3) Convenios									
I. Deuda Pública (I=I1+I2+I3+I4+I5+I6+I7)									
i1) Amortización de la Deuda Pública									
i2) Intereses de la Deuda Pública									
i3) Comisiones de la Deuda Pública									
i4) Gastos de la Deuda Pública									
i5) Costo por Coberturas									
i6) Apoyos Financieros									
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)									
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H+I)									
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	92,983,858	92,983,858	92,983,858	13,196,392	69,718,943	69,603,048	23,284,916	934,511	
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente									
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	626,310	626,310	626,310		363,310	363,310	263,000		
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	478,710	478,710	478,710		23,607	23,607	455,103		
a4) Seguridad Social	8,561,831	8,561,831	8,561,831		8,394,103	8,394,103	167,729		
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	62,617	62,617	62,617		13,938	13,938	48,680		
a6) Previsiones									
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	3,466,924	3,466,924	3,466,924		3,466,924	3,466,924			
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	6,891,556	6,891,556	6,891,556		2,761,707	2,761,362	4,129,849		
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	2,182,427	2,182,427	2,182,427		1,394,959	1,394,614	787,468		
b2) Alimentos y Utensilios	87,054	87,054	87,054				87,054		
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización									
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	431,722	431,722	431,722		298,564	298,564	133,159		
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	2,405,743	2,405,743	2,405,743		453,771	453,771	1,951,972		
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos	542,243	542,243	542,243		157,501	157,501	384,742		
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	576,653	576,653	576,653		189,561	189,561	387,093		
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad	250,961	250,961	250,961		70,961	70,961	180,000		
b9) Herramientas, Relaciones y Accesorios Menores	414,753	414,753	414,753		196,391	196,391	218,362		
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	42,751,219	42,751,219	42,751,219		34,709,171	34,605,720	8,042,048		
c1) Servicios Básicos	5,366	5,366	5,366		1,321	1,321	4,045		
c2) Servicios de Arrendamiento	4,068,280	4,068,280	4,068,280		3,288,533	3,165,083	779,747		
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	14,657,099	14,657,099	14,657,099		11,913,803	11,913,803	2,743,296		
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	2,204	2,204	2,204		3,537	3,537	(1,333)		
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	122,192	122,192	122,192		33,782	33,782	88,410		

c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	46,000	46,000	18,127,365	18,127,365	46,000	46,000
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	22,090,515	22,090,515	18,127,365	18,127,365	22,090,515	3,963,150
c8) Servicios Oficiales	1,759,564	1,759,564	1,340,831	1,340,831	1,759,564	418,734
c9) Otros Servicios Generales	-	-	-	-	-	-
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)	8,368,432	8,368,432	3,850,840	3,850,840	8,368,432	4,517,592
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	-	-	-	-	-	-
d2) Transferencias al Resto del Sector Público	-	-	-	-	-	-
d3) Subsidios y Subvenciones	-	-	-	-	-	-
d4) Ayudas Sociales	8,368,432	8,368,432	3,850,840	3,850,840	8,368,432	4,517,592
d5) Pensiones y Jubilaciones	-	-	-	-	-	-
d6) Transferencias e 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)	21,770,459	21,770,459	16,119,445	16,119,445	21,770,459	5,640,915
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	16,505,151	16,505,151	12,094,873	12,094,873	16,505,151	4,410,278
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	2,225,513	2,225,513	2,082,099	2,082,099	2,225,513	143,414
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	2,310,847	2,310,847	1,886,021	1,886,021	2,310,847	424,826
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	-	-	-	-	-	-
e5) Equipo de Defensa y Seguridad	-	-	-	-	-	-
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	664,411	664,411	24,505	24,505	664,411	639,906
e7) Activos Biológicos	-	-	-	-	-	-
e8) Bienes Inmuebles	-	-	-	-	-	-
e9) Activos Intangibles	64,537	64,537	42,046	29,947	64,537	22,491
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	5,800	5,800	5,800	5,800	5,800	-
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	-	-	-	-	-	-
f2) Obra Pública en Bienes Propios	-	-	-	-	-	-
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	5,800	5,800	5,800	5,800	5,800	-
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)	-	-	-	-	-	-

g9) 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)
--	--	--	--	--	--	--------------------------------------

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**  
**Clasificación Económica (por Tipo de Gasto)**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*


CPCA-II-06

CUENTA PÚBLICA 2018

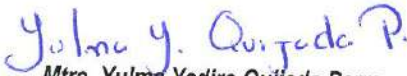
Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Gasto Corriente	1,171,607,144	211,367,756	1,382,974,900	1,277,779,072	1,277,189,169	105,195,828
Gasto de Capital	3,306,785	65,654,845	68,961,630	49,208,002	49,186,797	19,753,627
Amortización de la Deuda y Disminución de Pasivos			-			-
Pensiones y Jubilaciones			-			-
Participaciones			-			-
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribé**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**  
**Clasificación Administrativa (Por Unidad Administrativa)**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*


CPCA-II-07

CUENTA PÚBLICA 2018

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	1,690,581	(22,698)	1,657,883	1,522,624	1,522,624	135,259
2000 RECTORIA	7,003,952	(73,978)	6,929,974	6,744,563	6,735,084	185,410
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA	29,385,972	12,466,572	41,852,544	38,142,950	38,122,111	3,709,594
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL	17,543,459	8,238,886	25,782,345	19,796,968	19,795,232	5,985,378
2300 DIRECCION DE SERVICIOS	17,014,804	6,180,487	23,195,291	20,464,377	20,458,861	2,730,914
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	67,548,110	32,078,488	99,626,598	94,908,139	94,855,089	4,718,459
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	58,282,587	5,062,240	63,344,807	54,645,913	54,631,581	8,698,893
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	64,313,209	10,302,451	74,615,660	72,065,598	72,065,214	2,550,062
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	146,589,889	17,224,281	163,814,170	157,130,189	157,128,395	6,683,981
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	117,364,981	59,504,623	176,869,604	150,403,463	150,402,464	26,466,141
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	82,484,269	10,787,506	93,271,775	86,226,343	86,224,907	7,045,431
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA	86,861,954	7,930,434	94,792,388	90,766,586	90,733,078	4,025,802
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS	88,025,113	12,307,433	100,333,546	92,651,079	92,595,180	7,682,467
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA	118,150,707	41,472,494	159,623,200	143,940,539	143,817,844	15,682,652
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	30,991,719	3,498,862	34,490,581	31,040,868	31,035,868	3,449,713
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	153,463,564	14,473,411	167,926,975	158,553,505	158,443,049	9,373,470
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	88,218,079	35,591,111	123,809,190	107,983,371	107,809,389	15,825,819
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF  
Clasificación Administrativa  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**

CUENTA PÚBLICA 2018

(Cifras en Pesos)

Concepto (c)	Egresos						Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado		
I. Gasto No Etiquetado							
(I=A+B+C+D+E+F+G+H)	1,174,913,929	184,038,743	1,358,952,672	1,257,268,132	1,256,772,918	101,684,540	
1000 CONSEJO DIRECTIVO	1,680,581	(2,698)	1,657,883	1,522,624	1,522,624	135,259	
2000 RECTORIA	7,003,952	(153,560)	6,850,392	6,664,982	6,655,503	185,410	
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA	29,385,972	12,087,124	41,473,096	37,892,502	37,871,663	3,580,594	
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL	17,543,459	5,397,412	22,940,871	17,096,055	17,094,319	5,844,817	
2300 DIRECCION DE SERVICIOS	17,014,804	4,101,164	21,115,968	18,385,054	18,379,538	2,730,914	
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	67,548,110	30,882,244	98,430,354	94,065,240	94,012,190	4,365,114	
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	58,282,557	3,555,840	61,838,407	53,537,514	53,523,182	8,300,893	
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	64,313,209	(1,093,671)	63,219,538	62,086,534	62,086,150	1,133,004	
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	146,589,889	3,683,738	150,273,628	146,550,918	146,549,125	3,722,710	
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	117,364,981	40,994,635	158,349,616	139,690,128	139,679,129	18,669,489	
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	82,484,269	(53,963)	82,430,306	79,835,922	79,834,485	2,594,385	
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA	86,861,954	2,070,598	88,932,552	85,517,142	85,496,078	3,415,409	
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS	88,026,113	3,590,341	91,616,454	87,231,355	87,175,456	4,385,099	
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA	118,150,707	41,166,939	159,317,646	143,634,984	143,512,289	15,682,662	
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	30,691,719	3,250,388	34,242,107	30,790,537	30,785,536	3,451,571	
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	153,453,564	9,888,730	163,342,294	153,968,824	153,858,367	9,373,470	
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	88,218,079	24,703,481	112,921,560	98,807,818	98,737,286	14,113,742	


<b>II. Gasto Etiquetado</b>										
(II=A+B+C+D+E+F+G+H)										
1000 CONSEJO DIRECTIVO	92,983,858	92,983,858	68,718,943	69,603,048	23,264,916					
2000 RECTORIA	79,581	79,581	79,581	79,581						
2100 SECRETARIA DE LA RECTORIA	379,448	379,448	250,448	250,448	129,000					
2200 DIRECCION DE PLANEACION INSTITUCIONAL	2,841,474	2,841,474	2,700,913	2,700,913	140,561					
2300 DIRECCION DE SERVICIOS	2,079,323	2,079,323	2,079,323	2,079,323						
2400 DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	1,196,244	1,196,244	842,899	842,899	353,345					
3000 VICERRECTORIA ACADEMICA	1,506,399	1,506,399	1,108,399	1,108,399	398,000					
3100 DIRECCION DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	11,386,122	11,386,122	9,979,064	9,979,064	1,417,058					
3200 DIRECCION DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	13,540,542	13,540,542	10,579,271	10,579,271	2,961,272					
3300 DIRECCION DE RECURSOS NATURALES	18,519,987	18,519,987	10,723,335	10,723,335	7,796,652					
3400 DIRECCION DE CS. SOCIALES Y HUMANIDADES	10,841,468	10,841,468	6,390,422	6,390,422	4,451,047					
3600 DIRECCION UNIDAD NAVOJOA	5,859,836	5,859,836	5,249,443	5,236,999	610,393					
3700 DIRECCION UNIDAD GUAYMAS	8,717,082	8,717,082	5,419,724	5,419,724	3,297,369					
4000 VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA	305,555	305,555	305,555	305,555						
4200 DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS	248,474	248,474	250,331	250,331	(1,859)					
4600 DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	4,584,682	4,584,682	4,584,682	4,584,682						
4700 DIRECCION DE SERVICIOS DE INFORMACION	10,887,630	10,887,630	9,175,553	9,072,103	1,712,077					
<b>III. Total de Egresos (III = I + II)</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>					

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yúlma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional


**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**  
**Clasificación Administrativa (Por Poderes)**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*

CUENTA PÚBLICA 2018

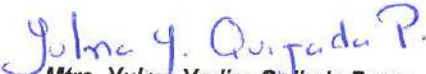
Clasificación Administrativa (Por Poderes)	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
Poder Ejecutivo	1,174,913,929	277,022,601	1,451,936,530	1,326,987,075	1,326,375,966	124,949,456
Poder Legislativo						
Poder Judicial						
Órganos Autónomos						
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional



**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**  
**Clasificación Administrativa (Por Tipo de Organismos o Entidad Paraestatal)**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*

CUENTA PÚBLICA 2018


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	1,174,913,929	277,022,601	1,451,936,530	1,326,987,075	1,326,375,966	124,949,456
Instituciones Públicas de la Seguridad Social						
Entidades Paraestatales Empresariales No Financieras con Participación Estatal Mayoritaria						
Fideicomisos Empresariales No Financieros con Participación Estatal Mayoritaria						
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria						
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras No Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria						
Fideicomisos Financieros Públicos con Participación Estatal Mayoritaria						
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribé**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional


**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos**  
**Clasificación Funcional (Finalidad y Función)**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*

14.10  
 CPCA-II-11

CUENTA PÚBLICA 2018


Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Acumulado (4)	Egresos Pagado Acumulado (5)	Subejercicio (6=3-4)
<b>Gobierno</b>						
Legislación						
Justicia						
Coordinación de la Política de Gobierno						
Relaciones Exteriores						
Asuntos Financieros y Hacendarios						
Seguridad Nacional						
Asuntos de Orden Público y Seguridad Interior						
Otros Servicios Generales						
<b>Desarrollo Social</b>	1,174,913,929	277,022,601	1,451,936,530	1,326,987,075	1,326,375,966	124,949,456
Protección Ambiental						
Viviendas y Servicios a la Comunidad						
Salud						
Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales						
Educación	1,174,913,929	277,022,601	1,451,936,530	1,326,987,075	1,326,375,966	124,949,456
Protección Social						
Otros Asuntos Sociales						
<b>Desarrollo Económico</b>						
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General						
Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza						
Combustibles y Energía						
Minería, Manufacturas y Construcción						
Transporte						
Comunicaciones						
Turismo						
Ciencia, Tecnología e Innovación						
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos						
<b>Otras No Clasificadas en funciones anteriores</b>						
Transacciones de la Deuda Pública / Costo financiero de la Deuda						
Transferencias, Participaciones y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Ordenes de gobierno						
Saneamiento del Sistema Financiero						
Adeudos de ejercicios Fiscales Anteriores						
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>

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

  
 Dr. Javier José Vales García  
 Rector

  
 Dr. Javier Rolando Reyna Granados  
 Vicerrector Administrativo

  
 Mtra. Luz Marisa Meza Iribé  
 Directora de Recursos Financieros

  
 Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
 Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF**  
**Clasificación Funcional (Finalidad y Función)**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*


**CUENTA PÚBLICA 2018**

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D)	1,174,913,929	184,038,743	1,358,952,672	1,257,268,132	1,256,772,918	101,684,540
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)	1,174,913,929	184,038,743	1,358,952,672	1,257,268,132	1,256,772,918	101,684,540
b1) Protección Ambiental	-	-	-	-	-	-
b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad	-	-	-	-	-	-
b3) Salud	-	-	-	-	-	-
b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales	-	-	-	-	-	-
b5) Educación	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

<p>c5) Transporte                  c6) Comunicaciones                  c7) Turismo                  c8) Ciencia, Tecnología e Innovación                  c9) Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos</p> <p>D. Otras No Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)                  d1) Transacciones de la Deuda Pública / 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</p> <p>II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D)                  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</p> <p>B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)                  b1) Protección Ambiental                  b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad                  b3) Salud                  b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales                  b5) Educación                  b6) Protección Social                  b7) Otros Asuntos Sociales</p>		<p>92,983,858</p>	<p>92,983,858</p>	<p>69,718,943</p>	<p>69,603,048</p>	<p>23,264,916</p>
		<p>92,983,858</p>	<p>92,983,858</p>	<p>69,718,943</p>	<p>69,603,048</p>	<p>23,264,916</p>

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											1,174,913,929 277,022,601 1,451,936,530 1,326,987,075 1,326,375,966 124,949,456
D. Otras No Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4) d1) Transacciones de la Deuda Pública / 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)											

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación  
Estado Analítico del Ejercicio Presupuesto de Egresos  
Por Partida del Gasto**

**Instituto Tecnológico de Sonora**

**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**

**CUENTA PÚBLICA 2018**

*(Cifras en Pesos)*

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)
<b>1000 Servicios personales</b>							
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente							
113 Sueldo base al personal permanente	184,059,568	(9,214,909)	174,844,659	172,661,101	172,681,101	2,163,558	99%
11301 Sueldos							
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio							
121 Honorario Asimilable a Salario	34,983,244	4,483,909	39,467,153	38,154,704	38,154,704	1,312,449	97%
12101 Honorarios							
122 Sueldos base al personal eventual	149,658,685	3,890,566	153,549,241	144,494,178	144,494,178	9,055,063	94%
12201 Sueldos base al personal eventual							
1300 Remuneraciones adicionales y especiales							
131 Primos por años de servicios efectivos prestados	79,326,759	(1,825,003)	77,501,756	75,333,441	75,333,441	2,168,315	97%
13101 Primos y acreditaciones por años de servicio efectivos prestados al personal							
132 Primos de vacaciones, dominical y gratificación de fin de año							
13201 Prima vacacional	43,822,979	(1,500,538)	42,322,441	41,542,801	41,542,801	779,641	96%
13202 Gratificación por fin de año	42,501,395	(775,441)	41,725,954	40,309,950	40,309,950	1,416,003	97%
13203 Compensación por ajuste de calendario	3,371,575	(116,409)	3,255,166	3,179,784	3,179,784	75,382	98%
13204 Compensación por bono navideño	10,868,537	(379,174)	10,509,363	10,250,068	10,250,068	259,295	98%
134 Compensaciones							
13401 Acreditación por titulación en la docencia	22,551,560	4,914,619	27,466,179	25,586,060	25,586,060	1,880,119	93%
137 Honorarios Especiales	43,864,952	5,744,218	49,609,170	48,895,695	48,895,695	713,475	99%
13701 Honorarios Especiales							
1400 Seguridad Social							
141 Aportaciones de seguridad social	60,513,460	8,868,383	69,381,843	65,199,584	65,199,584	4,182,259	94%
14101 Aportaciones al ISSSTE							

14.12 2 de 12

14103	Aportación por seguro de Retiro al ISSSTESON	53,004	(21,138)	31,866	31,866	31,866	31,866	100%
14106	Otras prestaciones de seguridad social	41,365,348	(13,375,703)	27,989,645	21,399,506	21,399,506	6,590,138	76%
14108	Aportación para la atención de Enferm Preexistentes	3,897,412	1,043,374	4,940,786	4,255,559	4,255,559	685,227	86%
142	Aportac a Fondos de Vivienda							
14201	Aportac FOVISSSTESON/Infonavit	11,235,655	54,281	11,289,936	10,690,072	10,690,072	599,864	95%
143	Aportaciones Sistema p/ el Retiro							
14301	Aportaciones al sistema de ahorro para el Retiro	43,295,325	9,975,304	53,270,629	52,112,327	52,112,327	1,158,302	98%
144	Aportaciones para Seguros							
14401	Aportaciones para el seguro de vida del Personal civil		70,309	70,309	46,624	46,624	23,685	66%
1500	Otras Prestación Social y Economicas							
152	Indemnizaciones							
15201	Indemnizaciones al personal							
15202	Pago Liquidaciones		124,709	124,709	124,709	124,709		100%
153	Prestaciones y Haberes de Retiro							
15304	Prestaciones de Retiro							
154	Prestaciones Contractuales							
15404	Días Económicos y de Descanso Obligatorios no Disfrutados.							
15409	Bono para Despensa	29,943,287	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	0%
15413	Ayuda Guardería Madres Trabajadoras	500,865	505,922	30,449,209	29,433,195	29,433,195	1,016,015	97%
15416	Apoyo para Lujes escolares	10,355,967	48,215	549,080	482,850	482,850	66,230	88%
158	Otras Prestac Sociales y Economicas		309,964	10,665,931	10,190,911	10,190,911	475,020	96%
15901	Otras Prestaciones	78,054,023	(2,813,952)	75,240,071	68,943,687	68,943,687	6,296,383	92%
1700	Pago de Estímulos a Servid Públicos							
171	Estímulos							
17102	Estímulos al personal	30,198,546	5,842,106	36,040,652	34,942,694	34,942,694	1,097,958	97%
2000	Total por Capítulo 1000	924,442,146	15,873,602	940,315,747	898,281,367	898,281,367	42,034,380	96%
2100	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	7,001,660	818,528	7,820,208	6,784,155	6,775,621	1,036,053	87%
212	Materiales y útiles de impresión y reproducción							
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	120,070	347,006	467,076	427,063	426,889	40,013	91%
213	Material Estadístico y Geográfico							
21301	Material Estadístico y Geográfico							
214	Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la información y Comunicaciones							
21401	Materiales y útiles para el procesamiento de equipos y bienes informáticos	2,935,322	525,781	3,461,103	2,411,044	2,408,608	1,050,059	70%
215	Material impreso e información digital							
21501	Material para información	571,539	1,195,360	1,766,899	1,618,616	1,608,186	148,284	92%

		14.12						3 de 12
216	Material de limpieza	1,792,148	2,612,307	4,404,455	3,817,160	3,813,699	587,296	87%
21601	Material de limpieza							
217	Materiales y útiles de enseñanza	178,976	464,078	643,054	509,805	506,427	133,249	79%
21701	Materiales educativos							
218	Materiales para el Registro e Identificación de Personas							
21801	Placas, Engomados, Calcomanías y Hologramas							
2200	Alimentos y utensilios							
221	Productos alimenticios para personas							
22101	Productos alimenticios para el personal de las instalaciones	1,014,760	366,393	1,381,153	1,170,290	1,170,290	210,863	85%
22106	Adquisición de agua potable	249,855	(37,503)	212,352	180,177	180,177	32,176	85%
222	Productos Alimenticios para animales							
22201	Alimentación de animales	30,464	3,123,384	3,153,848	3,025,107	3,025,107	128,742	96%
223	Utensilios para el servicio de alimentación							
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	103,621	(53,341)	50,280	43,119	43,119	7,161	86%
2300	Materias primas y materiales de producción							
231	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima							
23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima		851,105	851,105	395,665	395,665	455,440	46%
232	Insumos textiles adquiridos como materia prima							
23201	Insumos textiles adquiridos como materia prima		(6,729)	16,771	16,770	16,770	1	100%
233	Productos De papel, Carton e Impresos Adquiridos como Materia Prima	23,500						
23301	Productos De papel, Carton e Impresos Adquiridos como Materia Prima							
234	Combustibles.Lubric.Adi							
23401	Combustibles.Lubric.Adi		500	500	500	500		100%
237	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con Materia Prima							
23701	Productos de Cuero Piel, Plásticos y Hule Adquiridos con Materia Prima		1,000	1,000			1,000	0%
236	Mercancias Adquiridas para su Comercialización							
23601	Mcia Adquirida p/Comercialización	30,505,268	18,163,774	48,669,041	44,976,973	44,919,739	3,692,068	92%
239	Otros Prod Adq c/Materia Prima							
23901	Otros Prod Adq c/Materia Prima	2,008,203	(1,976,207)	31,996			31,996	0%
2400	Materiales y artículos de construcción y de reparación							
241	Productos minerales no metálicos							
24101	Productos minerales no metálicos	861,425	(342,009)	519,416	508,238	508,238	11,179	98%
242	Cemento y productos de concreto							



								14.12	4 de 12
24201	Cemento y productos de concreto	120,000	(44,638)	75,362	33,298	33,298	33,298	42,064	44%
243	Cal, yeso y productos de yeso	15,800	(10,646)	5,154	2,555	2,555	2,555	2,569	50%
24301	Cal, yeso y productos de yeso	15,800	(10,646)	5,154	2,555	2,555	2,555	2,569	50%
244	Madera y productos de madera	15,500	4,786	20,286	14,927	14,927	14,927	5,359	74%
24401	Madera y productos de madera	15,500	4,786	20,286	14,927	14,927	14,927	5,359	74%
245	Vidrio y productos de vidrio	20,000	8,447	28,447	28,385	28,385	28,385	62	100%
24501	Vidrio y productos de vidrio	20,000	8,447	28,447	28,385	28,385	28,385	62	100%
246	Material eléctrico y electrónico	1,174,687	717,568	1,892,255	1,599,134	1,599,134	1,596,745	293,120	85%
24601	Material eléctrico y electrónico	1,174,687	717,568	1,892,255	1,599,134	1,599,134	1,596,745	293,120	85%
247	Artículos metálicos para la construcción	272,580	166,081	438,661	351,196	351,196	351,196	87,465	80%
24701	Artículos metálicos para la construcción	272,580	166,081	438,661	351,196	351,196	351,196	87,465	80%
248	Materiales complementarios	59,680	410,715	470,395	333,177	333,177	333,177	137,218	71%
24801	Materiales complementarios	59,680	410,715	470,395	333,177	333,177	333,177	137,218	71%
249	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	169,578	59,995	229,573	173,688	173,688	173,688	55,885	76%
24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	169,578	59,995	229,573	173,688	173,688	173,688	55,885	76%
2500	Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	468,267	2,767,794	3,236,061	1,498,073	1,498,073	1,498,073	1,737,989	46%
251	Productos químicos básicos	56,160	135,287	191,447	157,417	157,417	153,963	34,030	82%
25101	Productos químicos básicos	56,160	135,287	191,447	157,417	157,417	153,963	34,030	82%
252	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	110,000	413,965	523,965	453,932	453,932	453,932	70,033	87%
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	110,000	413,965	523,965	453,932	453,932	453,932	70,033	87%
253	Medicinas y productos farmacéuticos	14,000	310,476	324,476	227,120	227,120	227,120	97,355	70%
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	14,000	310,476	324,476	227,120	227,120	227,120	97,355	70%
254	Mat.Acces y Suminis Méd	4,450,840	7,551,904	12,002,744	7,579,593	7,579,593	7,579,201	4,423,151	63%
25401	Mat.Acces y Suminis Méd	4,450,840	7,551,904	12,002,744	7,579,593	7,579,593	7,579,201	4,423,151	63%
255	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	102,028	95,932	197,960	93,958	93,958	93,958	104,002	47%
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	102,028	95,932	197,960	93,958	93,958	93,958	104,002	47%
256	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	347,746	601,164	948,910	941,184	941,184	940,581	7,725	99%
25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	347,746	601,164	948,910	941,184	941,184	940,581	7,725	99%
259	Otros productos químicos	4,076,970	6,552,373	10,629,344	9,286,054	9,286,054	9,240,382	1,343,289	87%
25901	Otros productos químicos	4,076,970	6,552,373	10,629,344	9,286,054	9,286,054	9,240,382	1,343,289	87%
2600	Combustibles, lubricantes y aditivos	49,170	(20,590)	28,580	19,519	19,519	19,519	9,061	68%
261	Combustibles, lubricantes y aditivos	49,170	(20,590)	28,580	19,519	19,519	19,519	9,061	68%
26101	Combustibles	49,170	(20,590)	28,580	19,519	19,519	19,519	9,061	68%
26102	Lubricantes y aditivos								
2700	Vestuarios, blancos, prendas de producción y artículos deportivos	2,871,610	1,171,668	4,043,278	3,984,589	3,984,589	3,984,589	58,690	96%
271	Vestuario y uniformes	2,871,610	1,171,668	4,043,278	3,984,589	3,984,589	3,984,589	58,690	96%
27101	Vestuario y uniformes	2,871,610	1,171,668	4,043,278	3,984,589	3,984,589	3,984,589	58,690	96%

		14.12						5 de 12
272	Prendas de seguridad y protección personal	37,100	117,236	154,336	103,089	102,952	51,247	67%
27201	Prendas de seguridad y protección personal							
273	Artículos deportivos	521,950	2,202,105	2,724,055	2,272,743	2,272,743	451,312	83%
27301	Artículos deportivos							
274	Productos Textiles	60,500	(40,215)	20,285	15,356	15,356	4,929	76%
27401	Productos Textiles							
275	Blanc Otrs Prod Text, Exc Pren	4,200	116,498	120,698	119,718	119,718	980	99%
27501	Blanc Otrs Prod Text, Exc Pren							
2800	Mat. y Suministros p/Seguridad	23,000	257,031	280,031	99,674	99,674	180,357	36%
282	Materiales de Seguridad Publica							
28201	Materiales de Seguridad Publica							
2900	Herramientas, refacciones y accesorios menores	351,716	644,725	996,441	705,196	705,196	291,245	71%
291	Herramientas menores							
29101	Herramientas menores							
292	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios	230,930	43,308	274,238	263,402	263,402	10,836	96%
29201	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios							
293	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administracion	8,000	76,877	84,877	68,734	68,734	16,143	81%
29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administracion							
294	Refacciones y accesorios menores de equipo de computo y tecnologías de la información	76,200	337,200	413,400	235,552	235,552	177,848	57%
29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de computo y tecnologías de la información							
295	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio		367,152	367,152	277,135	277,135	90,016	75%
29501	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio							
296	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	22,000	52,602	74,602	43,294	43,294	31,307	58%
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte							
298	Refac y Acc Menor de Maquinaria	60,000	13,248	73,248	48,710	48,710	24,538	67%
29801	Refac y Acc Menor de Ma							
299	Refac y Acces Men Otrs Bie Mueb	55,000	(49,344)	5,656	5,640	5,640	16	100%
29901	Refac y Acces Men Eq de Transp							
3000	Total por Capítulo 2000	63,242,043	51,084,132	114,326,175	96,920,726	96,782,428	17,405,449	85%
3100	Servicios generales							
311	Servicios básicos							
	Energía eléctrica							

		30,324,306	(704,272)	29,620,034	29,132,251	29,132,251	14.12	6 de 12
31102	Energía Eléctrica de Escuelas						487,783	98%
312	Gas	718,067	113,603	831,670	800,994	800,994	30,675	96%
31201	Gas							
313	Agua	10,120,943	(4,268,626)	5,852,317	5,761,609	5,761,609	90,708	98%
31301	Agua Potable							
314	Telefonía tradicional	1,263,037	(492,241)	770,796	571,127	571,127	199,669	74%
31401	Telefonía tradicional							
315	Telefonía celular	189,350	130,324	319,674	300,659	300,659	19,015	94%
31501	Telefonía celular							
317	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información							
31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información	11,746,678	2,025,795	13,772,473	12,327,830	12,327,830	1,444,643	90%
318	Servicios postales y telegráficos							
31801	Servicio postal	228,378	24,848	253,226	204,687	204,687	48,539	81%
3200	Servicio de arrendamiento							
321	Arrendamiento de Terrenos							
32101	Arrendamiento de Terrenos							
322	Arrendamiento de Edificios							
32201	Arrendamiento de Edificios							
323	Arrendamiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo	1,090,028	(134,749)	955,279	946,509	946,509	8,770	99%
32301	Arrendamiento de mobiliario y equipo							
32302	Arrendamiento de Equipo y Bienes Informáticos	251,366	604,167	855,533	786,374	786,374	69,160	92%
324	Arrend Eq Inst Méd-Lab		20,880	20,880	20,880	20,880	-	100%
32401	Arrend Eq Inst Méd-Lab		5,000	5,000	-	-	5,000	0%
325	Arrendam de Eq de Transp							
32501	Arrendam de Eq de Transp	1,118,883	1,326,676	2,445,559	2,195,585	2,195,585	249,974	90%
326	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas							
32601	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas	9,200	57,431	66,631	65,232	65,232	1,399	98%
327	Arrendamiento de Activos Intangibles							
32701	Patentes, Regalias, y Otros	2,264,000	6,318,404	8,582,404	7,543,471	7,543,471	1,038,933	88%
329	Otros Arrendamientos							
32901	Otros Arrendamientos	5,213,185	(5,108,711)	104,474	89,373	89,373	15,101	86%
3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios							
331	Servicios legales, de contabilidad, auditorías y relacionados							

		14.12						7 de 12
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorías y relacionados	1,475,750	5,257,693	6,733,443	5,889,237	5,889,237	844,206	87%
332	Servicios de Diseño, Arquitectura, Ingeniería y Actividades Relacionadas	-	1,143,200	1,143,200	1,143,200	1,143,200	-	100%
33201	Serv Deseño.Ingeniería	542,390	15,865,282	16,407,672	16,153,569	16,153,569	254,103	98%
333	Servicios de consultoría en tecnologías de la información	89,241	2,012,995	2,102,236	1,985,600	1,985,600	116,636	94%
33301	Servicios de Consultoría	2,405,451	3,736,471	6,141,922	5,468,275	5,468,275	673,647	89%
33302	Servicios de capacitación	-	4,227,599	4,227,599	1,210,301	1,210,301	3,017,298	29%
334	Servicios de capacitación	-	4,227,599	4,227,599	1,210,301	1,210,301	3,017,298	29%
33401	Serv de Invest Cient y Desarr	2,817,234	6,448,596	9,265,830	6,728,989	6,722,320	2,536,841	73%
335	Estudios e investigaciones	-	1,400	1,400	1,350	1,350	50	96%
33501	Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresión	13,086,714	2,034,680	15,121,394	14,652,086	14,604,362	469,308	97%
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	283,700	11,644,319	11,928,019	10,643,385	10,643,385	1,284,634	89%
33605	Licitaciones y Convocatorias	3,655,201	5,312,385	8,967,586	7,242,137	7,242,137	1,725,449	81%
337	Servicio de Protección y Seguridad	-	1,400	1,400	1,350	1,350	50	96%
33701	Servicio de Protección y Seguridad	1,406,700	454,130	1,860,830	1,847,349	1,847,349	13,481	99%
338	Servicios de vigilancia	-	-	-	-	-	-	-
33801	Servicios de vigilancia	1,406,700	454,130	1,860,830	1,847,349	1,847,349	13,481	99%
339	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales	4,893,560	(253,612)	4,639,948	3,910,285	3,910,285	729,663	84%
33902	Servicios integrales	6,500	107,783	114,283	101,305	101,305	12,979	89%
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	58,570	83,283	141,853	125,790	125,790	16,063	89%
341	Servicios financieros y bancarios	4,097,950	5,631,773	9,729,723	9,640,841	9,640,841	88,882	99%
34101	Servicios financieros y bancarios	-	-	-	-	-	-	-
343	Servicios de Recaudación, Traslado y Custodia de Valores	-	-	-	-	-	-	-
34301	Servicios de Recaudación, Traslado y Custodia de Valores	-	-	-	-	-	-	-
344	Seguro de Respons Patrim y Fian	-	-	-	-	-	-	-
34401	Seguro de Respons Patrim y Fian	4,893,560	(253,612)	4,639,948	3,910,285	3,910,285	729,663	84%
345	Seguro de Bienes Patrimoniales	-	-	-	-	-	-	-
34501	Seguro de Respons Patrim y Fian	6,500	107,783	114,283	101,305	101,305	12,979	89%
347	Fletes y maniobras	-	-	-	-	-	-	-
34701	Fletes y maniobras	58,570	83,283	141,853	125,790	125,790	16,063	89%
348	Comisiones Por Ventas	-	-	-	-	-	-	-
34801	Comisiones por venta	4,097,950	5,631,773	9,729,723	9,640,841	9,640,841	88,882	99%
349	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales	-	-	-	-	-	-	-

		14.12						8 de 12
34901	Serv Financ.Banca Comer	35,000	22,942	57,942	57,942	57,942	-	100%
3500	Servicios mantenimiento y conservación e instalación							
351	Conservación y mantenimiento menor de inmuebles							
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	13,290,566	2,135,579	15,426,145	13,586,877	13,543,065	1,839,268	88%
35102	Mantenimiento y conservación de áreas deportivas	157,000	601,235	758,235	731,881	731,881	26,354	97%
35103	Mantenimiento y conservación de paneles escolares	9,800	(9,800)	-	-	-	-	
352	Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo							
35201	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	1,963,275	846,001	2,809,276	1,824,348	1,819,729	984,929	65%
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	1,179,327	2,117,957	3,297,284	2,527,774	2,527,774	769,510	77%
353	Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de computo y tecnologías de información							
35301	Instalaciones	141,467	(40,267)	101,200	85,859	85,859	15,341	85%
35302	Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	6,992,494	7,312,995	14,305,489	6,320,949	6,320,949	7,984,539	44%
354	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Medico							
35401	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Medico	17,500	120,921	138,421	56,228	56,228	82,193	41%
355	Reparación y mantenimiento de equipo de transporte							
35501	Mantenimiento de equipo de transporte	1,237,420	1,163,217	2,400,637	2,078,411	2,071,129	322,226	87%
357	Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas							
35701	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	335,422	633,684	969,106	747,187	747,045	221,919	77%
358	Servicios de limpieza y manejo de desechos							
35801	Servicios de limpieza y manejo de desechos	17,320,404	(725,572)	16,594,832	16,301,087	16,293,866	293,745	98%
359	Servicio de Jardineria y Fumigacion							
35901	Serv de Jardin y Fumig	426,860	240,894	667,754	605,785	605,785	61,969	91%
3600	Servicios de comunicación social y publicidad							
362	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales							
36201	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales	2,224,775	3,024,817	5,249,592	4,988,099	4,959,161	261,493	95%
3700	Servicios de traslado y viáticos							
371	Pasajes aéreos							
37101	Pasajes aéreos	3,238,131	10,643,188	13,881,320	11,423,589	11,414,338	2,457,731	82%
372	Pasajes terrestres							
37201	Pasajes terrestres	428,836	1,682,598	2,111,434	1,778,639	1,778,639	332,794	84%
373	Pasajes Marítimos							



481	Donativos a Instituciones sin Fines de Lucro	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	100%
48101	Donativos a Instituciones sin Fines de Lucro	15,301,958	31,051,283	31,032,533	31,032,533	6,843,571	82%
	<b>Total por Capítulo 4000</b>	22,582,896	37,894,864	37,894,864	37,894,864		
5000	Bienes muebles, inmuebles e intangibles	-	1,291,703	1,291,703	1,291,703	472,751	63%
5100	Mobiliario y equipo de administración	-	69,674	69,674	48,749	20,925	70%
511	Muebles de oficina y estantería	-	-	-	-	-	-
51101	Muebles de oficina y estantería	-	-	-	-	-	-
512	Muebles excepto de Oficina y Estantería	-	-	-	-	-	-
51201	Mueble Excep Of y Estan	-	-	-	-	-	-
515	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	5,000	10,915,653	10,915,653	6,907,518	4,008,135	63%
51501	Bienes informáticos	-	-	-	-	-	-
519	Otros mobiliarios y equipo de administración	-	-	-	-	-	-
51901	Equipo de Administración	-	465,955	465,955	200,643	265,312	43%
51902	Mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	1,102,170	8,938,229	10,040,389	9,071,079	969,320	90%
5200	Mobiliario y equipo educacional y recreativo	-	-	-	-	-	-
521	Equipos y aparatos audiovisuales	-	2,213,700	2,213,700	1,987,742	215,958	90%
52101	Equipos y aparatos audiovisuales	-	-	-	-	-	-
522	Aparatos Deportivos	-	1,701,947	1,701,947	1,677,456	24,491	99%
52201	Aparatos Deportivos	-	-	-	-	-	-
523	Cámaras fotográficas y de vídeo	-	469,564	469,564	454,905	14,659	97%
52301	Cámaras fotográficas y de vídeo	-	-	-	-	-	-
529	Otros Mob y Eq Educa.Re	-	93,351	93,351	92,851	500	99%
52901	Otros Mob y Eq Educa.Re	-	-	-	-	-	-
5300	Equipo e Instrumental Médico de Laboratorio	1,099,615	5,971,589	7,071,214	5,602,226	1,468,988	79%
531	Equipo médico y de laboratorio	-	1,502,500	1,502,500	-	1,502,500	0%
53101	Equipo Médico y de Laboratorio	-	-	-	-	-	-
532	Instrumental Méd y Laboratorio	-	-	-	-	-	-
53201	Instrumental Méd y Laboratorio	-	-	-	-	-	-
5400	Vehículos y Equipo Transporte	-	4,155,001	4,155,001	2,008,200	2,146,801	48%
541	Vehículos y Equipo Terrestre	-	-	-	-	-	-
54101	Automóviles y Camiones	-	-	-	-	-	-
542	Carrocerías y remolques	-	-	-	-	-	-
54201	Carrocerías y remolques	-	-	-	-	-	-
543	Equipo aeroespacial	-	27,264	27,264	27,000	264	98%

		14.12				11 de 12	
54301	Equipo aeroespacial						
5600	Maquinaria, otros equipos y herramientas						
561	Maquinaria y equipo agropecuario						
56101	Maquinaria y equipo agropecuario	1,205,000	1,205,000	323,670	323,670	881,330	27%
562	Maquinaria y equipo industrial						
56201	Maquinaria y equipo industrial						
563	Maquinaria y Equipo de Construcción						
56301	Maquinaria y Equipo de Construcción						
564	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial						
56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial	600,000	173,260	771,345	771,345	1,915	100%
565	Equipo de comunicación y telecomunicación						
56501	Eq de Comun. y Telecomun		105,400	73,879	73,879	31,521	70%
566	Eq Gener Eléc. Apar y Ac						
56601	Eq Gener Eléc. Apar y Ac		20,917	7,573	7,573	13,344	36%
567	Herramientas y Máquinas-Herram						
56701	Herramientas						
56702	Refacciones y Access May	500,000	394,926	766,756	757,650	128,171	86%
569	Otros Equipos		7,974	7,974	7,974	-	100%
56901	Bienes Muebles por Arrendamiento Financiero						
56902	Otros Bienes Muebles		364,440	31,163	31,163	333,277	9%
578	Arboles y Plantas						
57801	Arboles y Plantas						
5800	Bienes Inmuebles						
581	Terrenos						
58101	Terrenos						
583	Edificios y Locales		9,519,262	5,388,704	5,388,704	4,130,559	57%
58301	Edificios y Locales						
5900	Activos Intangibles		5,570,489	5,390,000	5,390,000	180,489	97%
591	Software						
59101	Software						
592	Patentes						
59201	Patentes		979,838	265,462	253,363	714,375	27%
594	Derechos						
59401	Derechos						
597	Licencias Inform e Inte		650			650	0%
59701	Licencias Inform e Inte						
Total por Capítulo 5000		3,306,765	56,153,295	41,933,846	41,912,640	17,526,234	71%



		14.12		12 de 12	
6000	Inversión Pública				
6200	Obra pública en bienes propios				
622	Edificación no habitacional			1,685,233	75%
62201	Construcción	6,664,009	4,978,776	1,870,702	78%
62202	Ampliación	2,412,861	1,870,702	424,680	100%
62203	Remodelación y Rehabilitación	424,680	424,680	-	
62205	Refacciones y Accesorios May	-	-	-	
	<b>Total por Capítulo 6000</b>	<b>9,501,550</b>	<b>7,274,157</b>	<b>2,227,393</b>	<b>77%</b>
	<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>	<b>91%</b>

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

**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo

**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Estado Análítico del Ejercicio de Presupuesto de Egresos- Detallado - LDF**  
**(Clasificación de Servicios Personales por Categoría)**

14.13

CPCA-II-14

**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
 (Cifras en Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2018

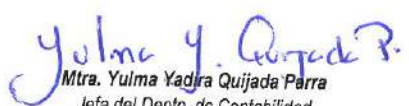
Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
<b>I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F)</b>	924,442,146	2,877,210	927,119,356	886,019,486	886,019,486	41,089,869
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	334,728,223	4,800,487	339,516,689	316,082,667	316,082,667	23,536,022
B. Magisterio	589,713,923	(2,213,257)	587,500,666	569,938,819	569,938,819	17,563,848
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						
<b>II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F)</b>		13,196,392	13,196,392	12,261,881	12,261,881	934,511
A. Personal Administrativo y de Servicio Público		2,863,588	2,863,588	2,863,588	2,863,588	
B. Magisterio		10,332,804	10,332,804	9,398,292	9,398,292	934,511
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						
<b>III. Total del Gasto en Servicios Personales (III = I + II)</b>	924,442,146	15,873,602	940,315,747	898,281,367	898,281,367	42,034,380

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

  
**Dr. Javier José Valés García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Al 31 de diciembre de 2018**

14.14

CPCA-II-15

CUENTA PÚBLICA 2018

<b>1. Total de Egresos Presupuestarios</b>		<b>1,326,987,075</b>
<b>(MENOS)</b>		
<b>2. Egresos Presupuestarios no contables</b>		<b>49,208,002</b>
Mobiliario y equipo de administración	17,046,941	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	4,222,954	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	5,602,226	
Vehículos y equipo de transporte	2,035,200	
Equipo de defensa y seguridad		
Maquinaria, otros equipos y herramientas	1,982,359	
Activos biológicos		
Bienes inmuebles	10,778,704	
Activos intangibles	265,462	
Obra pública en bienes propios	7,274,157	
Acciones y participaciones de capital		
Compra de títulos y valores		
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)		
<b>Otros Egresos Presupuestales No Contables</b>		
<b>(MAS)</b>		
<b>3. Gastos contables no presupuestarios</b>		<b>137,772,911</b>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	113,247,812	
Provisiones		
Disminución de inventarios	1,910	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia		
Aumento por insuficiencia de provisiones		
Otros gastos	24,523,189	
<b>Otros Gastos Contables No Presupuestales</b>		
<b>4. Total de Gasto Contable (4= 1 - 2 + 3)</b>		<b>1,415,551,983</b>

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

**Dr. Javier José Vares García**

Rector

**Mtra. Luz Marisa Meza Iribé**  
 Directora de Recursos Financieros

**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**

Vicerrector Administrativo

**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación  
Endeudamiento Neto  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)**

CPCA-II-16

CUENTA PÚBLICA 2018

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

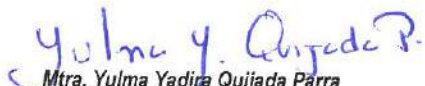
\*Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor\*

**NADA QUE INFORMAR EN ESTE APARTADO**

  
**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadija Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación  
Intereses de la Deuda  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**

14.16


CPCA-II-17

CUENTA PÚBLICA 2018

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

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

**NADA QUE INFORMAR EN ESTE APARTADO**

  
**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicarrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional

## ***15. Información Programática***

**Sistema Estatal de Evaluación  
Gasto Por Categoría Programática  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en Pesos)**

15  
CPCA-III-01

CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto	Egresos Aprobado Anual (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) (2)	Egresos Modificado Anual (3=1+2)	Egresos Devengado Anual (4)	Egresos Pagado Anual (5)	Subejercicio (6 = 3 - 4)
<b>Programas</b>						
<b>Subsidios: Sector Social y Privado o Estados y Municipios</b>						
Sujetos a Reglas de Operación						
Otros Subsidios						
<b>Desempeño de las Funciones:</b>	1,174,913,929	277,022,601	1,451,936,530	1,326,987,075	1,326,375,966	124,949,456
Prestación de Servicios Públicos	1,174,913,929	277,022,601	1,451,936,530	1,326,987,075	1,326,375,966	124,949,456
Provisión de Bienes Públicos						
Planeación, Seguimiento y Evaluación de Políticas Públicas						
Promoción y Fomento						
Regulación y Supervisión						
Funciones de las Fuerzas Armadas (Únicamente el Gobierno Federal)						
Específicos						
Proyectos de Inversión						
<b>Administrativos y de Apoyos</b>						
Apoyo al Proceso Presupuestario y para Mejorar la Eficiencia Institucional						
Apoyo a la Función Pública y al Mejoramiento de la Gestión						
Operaciones Ajenas						
<b>Compromisos</b>						
Obligaciones de Cumplimiento de Resolución Jurisdiccional						
Desastres Naturales						
<b>Obligaciones</b>						
Pensiones y Jubilaciones						
Aportaciones a la Seguridad Social						
Aportaciones a Fondos de Estabilización						
Aportaciones a Fondos de Inversión y Reestructura de Pensiones						
<b>Programas de gasto Federalizado ( Gobierno Federal)</b>						
Gasto Federalizado						
<b>Participaciones a Entidades Federativas y Municipios</b>						
<b>Costo Financiero, Deuda o Apoyo a Deudores y Ahorradores de la Banca</b>						
<b>Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores</b>						
<b>Total del Gasto</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>277,022,601</b>	<b>1,451,936,530</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>	<b>124,949,456</b>

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación  
Gastos por proyectos de Inversión  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en Pesos)**

15.2

CPCA-III-03

CUENTA PÚBLICA 2018

GASTO DE INVERSION EJERCIDO: \$ 7,274,157		
NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO EROGADO	ORIGEN DEL RECURSO*
Segunda Etapa del Laboratorio de Electromecánica y Mecatrónica Unidad Obregón Nainari	426,714	Ingreso Propios
Alberca para Bebes y Niños con Discapacidad, Unidad Obregón Nainari	1,217,800	Ingreso Propios
Ampliación Edificio Idiomas Unidad Obregón Nainari	168,988	Ingreso Propios
Construcción Modulo de Baños Unidad Navojoa Sur	43,832	Ingreso Propios
Elevadores en Edificios H y Ceve Unidad Obregón y Ceeder Guaymas	146,412	Ingreso Propios
Segunda Etapa del Laboratorio de Electromecánica y Mecatrónica Unidad Obregón Nainari	5,800	Recurso Federal
Pavimentación y Alumbrado público Neves DIAPYME	2,969,230	Ingreso Propios
Ampliación de edificio CAD en unidad Obregón, Campus Nainari	1,870,702	Ingreso Propios
Instalación de elevador en el edificio de tutorías de la unidad Navojoa, Campus Sur	337,792	Ingreso Propios
Instalación de elevador en el edificio de tutorías de la unidad Navojoa, Campus Sur	86,888	Ingreso Propios

\* 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"

  
**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

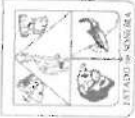
  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional





GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

CPCA III-04

INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2018

ANUAL

Gobierno del Estado de Sonora

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

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

UNIDAD ADMINISTRATIVA 260 RECTORÍA

EQUETO EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO

113 EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

INDICADOR PORCENTAJE DE MATRÍCULA ATENDIDA EN PROGRAMAS EDUCATIVOS DE CALIDAD

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
				NUM	DEN		
DURANTE EN EL AÑO 2018, SE DIO SEGUIMIENTO PUNTUAL EN MATERIA DE EVALUACIÓN DE LA OFERTA ACADÉMICA DE PREGRADO, CON LO CUAL SE REBASÓ LA META DEL INDICADOR EN MATRÍCULA ATENDIDA EN PROGRAMAS DE CALIDAD	102.11%			95.00	97.00	97.00	
				95.00	97.00	97.00	102.11%

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
				NUM	DEN		
ESTE RESULTADO SE OBTUVO 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	105.56%			90.00	95.02	95.02	
				90.00	95.02	95.02	105.56%

LOS ASPECTOS CUALITATIVOS QUE APOYARON AL CUMPLIMIENTO DE ESTE INDICADOR SON LOS SIGUIENTES:  
 - INVOLUCRAMIENTO DE LA DIRECCIÓN Y RESPONSABLES  
 - LA CULTURA ORGANIZACIONAL ORIENTADA A LA EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO  
 - LA CULTURA ORGANIZACIONAL ORIENTADA A LA INVERSIÓN NECESARIA PARA MANTENER EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD (SGC).  
 - LA CULTURA ORGANIZACIONAL ORIENTADA A LA MEJORA CONTINUA.

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
				NUM	DEN		
ESTE INCREMENTO SE DA POR LA OBTENCIÓN DEL GRADO DE MAESTRIA DE UN PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO	100.73%			98.50	99.22	99.22	
				98.50	99.22	99.22	100.73%

EVALUACIÓN CUALITATIVA	CONVENIO	P	NO	META		REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
				NUM	DEN		
EN EL AÑO 2018 SE FORMALIZARON 120 CONVENIOS DE COLABORACIÓN Y VINCULACIÓN CON LOS SECTORES PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO; ADEMÁS DE CONVENIOS INTERNACIONALES, ESTO REPRESENTÓ UN INCREMENTO DEL 17% EN RELACIÓN A LOS CONVENIOS FORMALIZADOS EN EL AÑO 2017 DONDE SE GENERARON 102 CONVENIOS. LOS CONVENIOS INTERNACIONALES, LOS CUALES SE INCREMENTARON EN EL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL DE 57 A 59 RESPECTO A AÑO 2017, TODA VEZ QUE SE ENFOCÓ UN MAYOR ESFUERZO EN LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS ESPECÍFICOS Y CONVENIOS EN EL SECTOR PÚBLICO, ASÍ COMO	96.67%			105.26%	107.75	107.75	
				60.00	65.00	65.00	96.67%
				57.00	57.00	57.00	

EVALUACIÓN CUALITATIVA	ALUMNO	A	NO	META		REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
				NUM	DEN		
EN EL PERÍODO ENERO MAYO SE ATENDIERON 3066 ALUMNOS, MIENTRAS QUE EN EL PERÍODO AGOSTO-DICIEMBRE SE ATENDIERON A 3883 EN AMBOS PERÍODOS SE CONSIDERAN LAS ATENCIONES DE LA TUTORIA EN LA TRAYECTORIA CURSO UNO, CURSOS DOS DE TUTORIAS Y TUTORIAS PARA EL EGRESO	191.64%			3600.00	6893.00	6893.00	
				3600.00	6893.00	6893.00	191.64%

EN EL PERÍODO ENERO MAYO SE ATENDIERON 3066 ALUMNOS, MIENTRAS QUE EN EL PERÍODO AGOSTO-DICIEMBRE SE ATENDIERON A 3883 EN AMBOS PERÍODOS SE CONSIDERAN LAS ATENCIONES DE LA TUTORIA EN LA TRAYECTORIA CURSO UNO, CURSOS DOS DE TUTORIAS Y TUTORIAS PARA EL EGRESO



Gobierno del  
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

CPCA III-04

INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2018

ANUAL

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNIDAD MEDIDA	VAL META		DATOS		PROGRAMA ORIGINAL		MODIFICADO		% DE AVANCE ANUAL
			A	NO	A	NO	ANUAL	ANUAL	ANUAL	ANUAL	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

PORCENTAJE DE DECREMENTO EN NÚMERO DE OBSERVACIONES DE AUDITORÍA AL INFORME DE CUENTA PÚBLICA

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO		%
				NUM	DEN	NUM	DEN	
						1.00	0.00	

EN EL INFORME DE CUENTA PÚBLICA 2016, AUDITADO EN 2017, SE REGISTRARON DOS OBSERVACIONES. UNA FINANCIERA Y UNA DE GABINETE, DE LAS CUALES SE ATENDIERON EL 50% QUEDANDO UNA SIN SOLVENTAR. EN EL INFORME DE CUENTA PÚBLICA 2017, AUDITADO EN 2018, SE REGISTRARON DOS OBSERVACIONES. UNA FINANCIERA Y UNA DE GABINETE, DE LAS CUALES SE ATENDIERON EL 50% QUEDANDO UNA SIN SOLVENTAR. EN EL INFORME DE CUENTA PÚBLICA 2018, AUDITADO EN 2019, SE REGISTRARON DOS OBSERVACIONES. UNA FINANCIERA Y UNA DE GABINETE, DE LAS CUALES SE ATENDIERON EL 50% QUEDANDO UNA SIN SOLVENTAR. LA OBSERVACIÓN DE GABINETE TRIMESTRAL FINANCIERA, GABINETE LEGAL, PRESUPUESTAL Y GABINETE DE DESEMPEÑO, EN LAS CUALES SE RECIBIERON 14 POR LOS ANTERIORES, TENIENDO EN EL 2018 Y 2017 UNA OBSERVACIÓN NO SOLVENTADA, NO SE PRESENTA DECREMENTO EN LAS OBSERVACIONES DE AUDITORÍA AL INFORME DE CUENTA PÚBLICA.

ÍNDICE DE CALIDAD EN LOS INFORMES TRIMESTRALES

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO		%
				NUM	DEN	NUM	DEN	
						100.00	100.00	

DICHO PORCENTAJE SE DEBE A DOS OBSERVACIONES. UNA EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2017 Y OTRA EN EL ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DETALLADO LDF (CLASIFICACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES POR CATEGORÍA) Y OTRA EN TERECER TRIMESTRE 2018 ETCAI-H-14 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DETALLADO LDF

ÍNDICE DE CALIDAD EN LOS INFORMES SOBRE GASTO FEDERALIZADO

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO		%
				NUM	DEN	NUM	DEN	
						100.00	100.00	

SE CUMPLÓ CON LA ENTREGA DE LA INFORMACIÓN EN TIEMPO Y FORMA

PORCENTAJE DE PTC CON MAESTRÍA

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO		%
				NUM	DEN	NUM	DEN	
						44.94	44.94	

LA DISMINUCIÓN SE DEBE A QUE ESTE AÑO 12 PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO OBTUVIERON SU GRADO DE DOCTORADO, CABE SEÑALAR QUE LA DISMINUCIÓN DE ESTE INDICADOR SE TRADUCE EN UN RESULTADO POSITIVO PARA LA INSTITUCIÓN

PORCENTAJE DE PTC CON DOCTORADO

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO		%
				NUM	DEN	NUM	DEN	
						53.55	53.55	

EL INCREMENTO AL INDICADOR SE DA POR LA OBTENCIÓN DEL GRADO DE DOCTOR DE 12 PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO EN PRODEP

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO		%
				NUM	DEN	NUM	DEN	
						75.28	75.28	

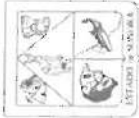
LA DISMINUCIÓN SE DEBE A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO QUE NO PARTICIPARON EN LA CONVOCATORIA PERIFIL DESEABLE PRODEP POR ESTAR CURSANDO O INICIANDO ESTUDIOS DOCTORALES O ATENDIENDO UNA COMISIÓN ACADÉMICA-ADMINISTRATIVA

PORCENTAJE DE DOCENTES DE TIEMPO COMPLETO MIEMBROS DEL SNI

EVALUACIÓN CUALITATIVA	PORCENTAJE	A	NO	META		REALIZADO		%
				NUM	DEN	NUM	DEN	
						22.84	22.84	

LA VARIACIÓN SE DA POR EL INGRESO A LA INSTITUCIÓN DE UN NUEVO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO MIEMBRO DEL SNI

26-02-2019 18:12



Gobierno del Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

CPCA III-04

ANUAL

INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2018

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI MEDIDA	TIPO META	VAL ACUM	DATOS		PROGRAMADO ORIGINAL ANUAL	MODIFICADO ANUAL	REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
					A	NO				

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN AUTORIZADOS	A	NO	META		PROGRAMADO ORIGINAL ANUAL	MODIFICADO ANUAL	REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
			NUM	DEN				
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN AUTORIZADOS			10.00	10.00	10.00	10.00	14.00	140.00%

EVALUACIÓN CUALITATIVA SE OBTUVIERON 14 PROYECTOS APOYADOS EN 8 DIFERENTES CONVOCATORIAS PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PUBLICADAS POR CONACYT EN EL 2018, SIENDO ESTAS APOYADAS CON UN TOTAL DE \$12751,551.60

DOCENTES PARTICIPANDO EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	A	NO	META		PROGRAMADO ORIGINAL ANUAL	MODIFICADO ANUAL	REALIZADO ANUAL	% DE AVANCE ANUAL
			NUM	DEN				
DOCENTES PARTICIPANDO EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN			67.00	67.00	67.00	67.00	125.00	186.57%

EVALUACIÓN CUALITATIVA EN EL 2018, 125 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 ALGUN ORGANISMO A TRAVÉS DE LA GESTIÓN DE RECURSOS EXTRAORDINARIOS.

Dependencia y/o Entidad: Instituto Tecnológico de Sonora	
Programa Presupuestario: E40410 EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO	
Eje del PED: EJE 4 Todos los sonorense 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 sonorense, potencializando el talento del personal docente y desarrollando sus capacidades de aprendizaje.	
Beneficiarios: Población de 18 a 22 años en el estado de Sonora.	

FIN	Resumen narrativo	Indicadores					Línea base		Resultado 2019	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Objetivos	Nombre	Fórmula	Sentido del indicador	Unidad de medida	Frecuencia	2015			
PROPOSITO	C1 Contribuir a la formación humana de Sonora mediante el acceso de los jóvenes de 18 a 22 años en Sonora a una educación superior de calidad y a los programas de apoyo 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	Aportante	Cobertura	Anual	6.3%	6.3%	6.3%	Reportes de matrícula de la Dirección de Planeación y Proyecciones de población de CONAPO para el estado de Sonora a nivel del año	Incremento de alumnos de nuevo ingreso
	C2 Lograr jóvenes de 18 a 22 años en Sonora una educación superior de calidad y a los programas de apoyo de las competencias necesarias para su desarrollo profesional.	Porcentaje de matrícula inscrita en programas educativos de calidad	(Número de alumnos inscritos en programas educativos de calidad) / (Total de alumnos en programas educativos evaluables) * 100	Aportante	Cobertura	Anual	66.2%	66.0%	67.0%	Reporte de la Dirección de Planeación	Realización de Programas Educativos orientados por su calidad
	C3 C3.1 Profesores de tiempo completo en programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP)	Porcentaje de tiempo completo profesores de tiempo completo en PRODEP	(Número de profesores de tiempo completo PRODEP / Total de profesores de tiempo completo en educación superior) * 100	Aportante	Porcentaje	Semestral	75.7%	75.3%	73.6%	Reporte de la Dirección de Planeación	Requerimientos similares a los actuales para el otorgamiento del perfil docente
	C3.2 Docentes con posgrado	Porcentaje de profesores de tiempo completo con posgrado	(Número de docentes de tiempo completo con posgrado) / (Número total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N) * 100	Aportante	Porcentaje	Anual	96.1%	96.5%	96.2%	Reporte de la Dirección de Planeación	Limitada publicación de profesores con doctorado, publicación de profesores que se encuentran estudiando un posgrado
Componente	C3 Profesores de tiempo completo miembros del Sistema Nacional de Investigadores	Porcentaje de docentes de tiempo completo miembros de SNI	(Número de docentes de tiempo completo miembros de SNI) / (Número total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N) * 100	Aportante	Porcentaje	Anual	17.4%	22.6%	23.3%	Reporte de la Dirección de Planeación	Requerimientos similares a los actuales para el ingreso y permanencia al Sistema Nacional de Investigadores
	C4 Competencias vigentes de vinculación productiva y social	Tasa de vinculación de los egresados de vinculación productiva y social	(Número de egresados de vinculación productiva y social realizados en el año N) / (Número total de egresados de vinculación productiva y social) * 100	Aportante	Tasa	Anual	-33%	5.0%	1.6%	Reporte del Departamento de Vinculación Institucional	Infraestructura de las empresas y organizaciones en fomentar la vinculación con la institución
	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)	Aportante	Alumno	Semestral	1er Semestre: 300 2o Semestre: 3600	1er Semestre: 300 2o Semestre: 3600	1er Semestre: 3006 2o Semestre: 3683	Reporte de la Coordinación de Desarrollo Académico	Inscripción de alumnos a la Universidad
	A1 C2 Profesores de tiempo completo PTC con doctorado	Porcentaje de PTC con doctorado	(PTC con Doctorado / Total de Profesores de Tiempo Completo) * 100	Aportante	Porcentaje	Anual	43.24%	53.6%	57.6%	Reporte de la Dirección de Planeación	Limitada publicación de profesores con doctorado, publicación de profesores que se encuentran estudiando un doctorado
Actividades	A2 C3 Profesores de tiempo completo PTC con maestría	Porcentaje de PTC con Maestría	(PTC con Maestría / Total de Profesores de Tiempo Completo) * 100	Desarrollada	Porcentaje	Anual	54.82%	44.04%	41.6%	Reporte de la Dirección de Planeación	Contratación de profesores con doctorado, publicación de profesores que se encuentran estudiando un doctorado
	A1 C3 Proveedores de Investigación Financiera	Proyectos de Investigación Financiera	(Número de proyectos de investigación financiados) / (Número total de proyectos de investigación) * 100	Aportante	Proyecto	Anual	11	10	14	Reporte de la Coordinación Administrativa	Requerimientos similares a los actuales para recibir apoyo de proyectos CONACYT
	A1 C4 Participación de docentes en proyectos de investigación	Docentes participantes en proyectos de investigación	(Número de docentes participantes en proyectos de investigación) / (Número total de docentes) * 100	Aportante	Docente	Semestral	111	67	125	Reportes de proyectos de investigación	Requerimientos similares a los actuales para recibir apoyo de proyectos de investigación, asignación presupuestal

## ***16. Información Complementaria-Anexos***

**Sistema Estatal de Evaluación  
Indicadores de Postura Fiscal  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en Pesos)**


CPCA-IV-01

CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto	Estimado Original Anual	Devengado	Pagado 3
<b>I. Ingresos Presupuestarios (I= 1 + 2 )</b>			
1. Ingresos Gobierno del Estado 1	931,152,624	1,181,855,243	1,132,702,600
2. Ingresos Sector Paraestatal 1	931,152,624	1,181,855,243	1,132,702,600
<b>II. Egresos Presupuestarios ( II= 3+4 )</b>	<b>1,174,913,929</b>	<b>1,326,987,075</b>	<b>1,326,375,966</b>
3. Egresos del Gobierno de la Entidad Federativa 2			
4. Egresos del Sector Paraestatal 2	1,174,913,929	1,326,987,075	1,326,375,966
<b>III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit) (III= I-II)</b>	<b>(243,761,305)</b>	<b>(145,131,831)</b>	<b>(193,673,366)</b>
Concepto	Estimado Original Anual	Devengado	Pagado 3
III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit)	(243,761,305)	(145,131,831)	(193,673,366)
IV. Interés, Comisiones y Gastos de la Deuda			
V. Balance Primario (superávit o Déficit) (V= III-IV)	(243,761,305)	(145,131,831)	(193,673,366)
Concepto	Estimado Original Anual	Devengado	Pagado 3
A. Financiamiento			
B. Amortización de la Deuda			
C. Endeudamiento o Desendeudamiento (C=A-B)	-	-	-

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yúlma Yadira Quijada Parra**  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación  
Balance Presupuestario - LDF  
Instituto Tecnológico de Sonora  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en Pesos)**

16.1 1 de 2  
CPCA-IV-02

CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto (c)	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
<b>A. Ingresos Totales (A = A1+A2+A3)</b>	931,152,624	1,181,855,243	1,132,702,600
A1. Ingresos de Libre Disposición	931,152,624	1,125,867,134	1,079,369,491
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	-	55,988,109	53,333,109
A3. Financiamiento Neto	-		
<b>B. Egresos Presupuestarios<sup>1</sup> (B = B1+B2)</b>	1,174,913,929	1,326,987,075	1,326,375,966
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	1,174,913,929	1,257,268,132	1,256,772,918
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	-	69,718,943	69,603,048
<b>C. Remanentes del Ejercicio Anterior (C = C1 + C2)</b>	-	-	-
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo	-	-	-
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo	-	-	-
<b>I. Balance Presupuestario (I = A - B + C)</b>	(243,761,305)	(145,131,831)	(193,673,366)
<b>II. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto (II = I - A3)</b>	(243,761,305)	(145,131,831)	(193,673,366)
<b>III. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto y sin Remanentes del Ejercicio Anterior (III= II - C)</b>	(243,761,305)	(145,131,831)	(193,673,366)

Concepto	Aprobado	Devengado	Pagado
<b>E. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda (E = E1+E2)</b>	-	-	-
E1. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto No Etiquetado	-	-	-
E2. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto Etiquetado	-	-	-
<b>IV. Balance Primario (IV = III + E)</b>	(243,761,305)	(145,131,831)	(193,673,366)


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

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A1. Ingresos de Libre Disposición	931,152,624	1,125,867,134	1,079,389,491
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)	1,174,913,929	1,257,268,132	1,256,772,918
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo	-	-	-
<b>V. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (<math>V = A1 + A3.1 - B1 + C1</math>)</b>	<b>(243,761,305)</b>	<b>(131,400,997)</b>	<b>(177,403,427)</b>
<b>VI. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles sin Financiamiento Neto (<math>VI = V - A3.1</math>)</b>	<b>(243,761,305)</b>	<b>(131,400,997)</b>	<b>(177,403,427)</b>


Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	-	55,988,109	53,333,109
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)	-	69,718,943	69,603,048
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo	-	-	-
<b>VII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados (<math>VII = A2 + A3.2 - B2 + C2</math>)</b>	<b>-</b>	<b>(13,730,834)</b>	<b>(16,269,939)</b>
<b>VIII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados sin Financiamiento Neto (<math>VIII = VII - A3.2</math>)</b>	<b>-</b>	<b>(13,730,834)</b>	<b>(16,269,939)</b>

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

  
Dr. Javier José Vales García  
Rector

  
Dr. Javier Rolando Reyna Granados  
Vicerrector Administrativo

  
Mtra. Luz Marisa Meza Iribe  
Directora de Recursos Financieros

  
Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera  
Director de Planeación Institucional



**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Relación de Cuentas Bancarias Productivas Específicas**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*

16.2

CPCA-IV-03

CUENTA PÚBLICA 2018


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 0197/18	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	0592892647
2	Subsidio Federal Extraordinario, convenio de apoyo que en el marco del programa presupuestario S267 Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE 2018), que celebran la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 0512/18	BBVA BANCOMER, S.A.	0111700464
3	Subsidio Federal Extraordinario, convenio de Apoyo a Problemas Estructurales, que celebran el Gobierno Federal, por conducto de la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 1108/18	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	1024048250
4	Subsidio Federal Extraordinario, convenio de marco de Cooperación Académica que celebran el Gobierno Federal, por conducto de la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 1070/18	BBVA BANCOMER, S.A.	0112103311
5	Subsidio Federal Extraordinario, convenio para el Apoyo a Festivales Culturales y Artísticos que celebran el Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Cultura y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio SC/DGPFC/COORD/01881/18	BBVA BANCOMER, S.A.	112058499
6	Subsidio Federal Extraordinario, convenio de Apoyo Financiero para el Programa de Carrera Docente, que celebran el Gobierno Federal, por conducto de la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora, con número de folio 1044/18	BBVA BANCOMER, S.A.	112103362
7	Subsidio Federal Extraordinario, convenio de Apoyo Financiero de Recursos Públicos Federales Extraordinarios no Regularizables, 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 0833/18	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	1021832010
8	Subsidio Federal Extraordinario, convenio de Apoyo Financiero, que en el marco del Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior celebran por una parte la Secretaría de Educación Pública y el Instituto Tecnológico de Sonora con número de folio 1666/18	BBVA BANCOMER, S.A.	112202182

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

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Relación de Bienes Muebles e Inmuebles que Componen su Patrimonio**  
**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA**  
**Al 31 de diciembre de 2018**  
*(Cifras en Pesos)*

16.3 1 de 2  
**CPCA-IV-04**

**CUENTA PÚBLICA 2018**

	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 921120-220	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
47	2885	REGULADOR CON 4 SALIDAS PC 500	0.00

*Nota:* Esta Relación se presenta de manera simplificada, sin embargo se puede consultar en:

<https://www.itson.mx/micrositios/contabilidadgubernamental/Informes%20LGG/2018%204%C2%B0%20Trimestre/1.%20Inventario%20de%20bienes/1.%20Relaci%C3%B3n%20de%20Bienes%20Muebles%20e%20Inmuebles%20que%20Componen%20el%20Patrimonio.pdf>


71637	59297	UNIDAD DEPORTIVA PISTA DE ATLETISMO	885,098.73
71638	63145	PLAZA RECTORIA 6156.00 M2	758,765.53
71639	63146	BAÑOS VESTIDORES 235.00 M2	1,473,137.70
71640	67445	EDIFICIO GYM POTROS 542.175M2	1,008,605.92
71641	68522	RESIDENCIAS ESTUDIANTILES 3 NIVELES, 4694.13 m2	20,810,516.86
71642	68523	SERVICIOS ESTUDIANTILES 2 NIVELES, 2681.96 m2	17,483,131.45
71643	68524	REGISTRO ESCOLAR-DTSI 2 NIVELES, 1569.65 m2	16,156,794.51
71644	68777	POSTA LECHERA EDIFICIO 335.47m2 BLOCK 910	1,580,637.12
71645	69607	EDIFICIO 100 1057.26 M2	4,887,161.19
71646	69621	EDIFICIO ADMINISTRATIVO 236.80 M2	2,090,208.87
71647	69622	EDIFICIO CIIBAA 2 NIVELES 2,735.44M2	16,147,006.47
71648	69883	RECTORIA 3 NIVELES, 5824m2, ELEVADOR	37,359,706.47
71649	71325	CUDEC 790.50 M2	6,542,471.92
71650	74719	EDIFICIO 200 683.17M2 2 NIVELES	4,242,862.98
71651	76616	EDIFICIO CETIDE 1671.15 M2	17,948,053.77
71652	76657	EDIFICIO ACUACULTURA PLANTA BAJA Y ALTA 695.90 M2	5,233,526.74
71653	77050	EDIFICIO CEDIPA 1077.93 M2 PLANTA BAJA Y ALTA	6,484,868.64
71654	77083	EDIFICIO CEVE 22 CUBICULOS 3 NIVELES 1933.34 M2	11,746,546.12
71655	77115	ARENA MULTIFUNCIONAL 8,264.26 M2 MULTIFUNCIONAL	67,015,600.30
71656	77142	EDIFICIO ADMVO. RESIDENCIAS 826.38 M2 1 NIVEL	4,598,163.31
71657	77146	CEEDER 1420 mts2,CUBICULO, ASESOR, OFI	12,518,311.28
71658	82641	ALMACEN EMPALME 52 M2	269,045.15
71659	82642	PROMOCION FINANCIERA 1ERNIV 460 M2, 2DONIV 395 M2 3ERNIV 395 M2, 282 M2 PATIOSER	13,705,317.51
71660	85973	CENTRO ACADEMICO Y SERVICIOS 90.714m2 CAMPUS SUR	11,158,799.35
71661	85974	SENDERO ALMACEN 107.64M2	287,762.12
71662	87928	EDIFICIO 400 965.21 MTS2,2 PLANTAS10 AULAS	8,644,424.49
71663	92353	CANCHA DE HANDBALL	1,081,211.39
71664	92354	CANCHA DE FUTBOL RAPIDO	1,601,289.10
71665	92355	JAULA DE LANZAMIENTO	325,281.16
71666	98151	CANCHA DE FUTBOL RAPIDO 1400M2	1,575,791.02
71667	98248	EDIFICIO DE NECROPCIAS 1,144.74m2, UN NIVEL	7,191,278.25
71668	99249	EDIFICIO AV-1800 3296.84 M2	35,716,173.02
71669	98260	CANCHA DE FUTBOL SOCCER	3,298,590.65
71670	98261	ESTACIONAMIENTO EMPALME	330,231.38
71671	98262	BARDA EMPALME	857,308.06
71672	101758	EDIFICIO LABORATORIO QUIMICA	15,019,284.83
71673	103912	MODULO DE BAÑOS 133.90 M2	1,582,560.04
71674	103919	LABORATORIO GASTRONOMIA 337.30 M2	5,797,414.43
71675	105237	BIBLIOTECA EMPALME 1,089.27 M2	11,806,872.29
71676	106912	EDIFICIO CHIHUAHUA Y 200 Lote 29 y 30	6,351,013.03
71677	107214	LAB ELECTROMECANICA Y MECATRON 2,017 M2	24,173,629.80
71678	107215	ALBERCA BEBES Y NIÑOS DISCAPACIDAD 144.65M2	1,235,950.42

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

  
Dr. Javier José Vales García  
Rector

  
Dr. Javier Rolando Reyna Granados  
Vicerrector Administrativo

  
Mtra. Luz Marisa Meza Iribe  
Directora de Recursos Financieros

  
Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra  
Jefa del Depto. de Contabilidad

  
Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera  
Director de Planeación Institucional

**Sistema Estatal de Evaluación**  
**Relación de esquemas bursátiles y de coberturas financieras**  
**Instituto Tecnológico de Sonora**  
**Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018**

CPCA-IV-05

(Cifras en Pesos)

CUENTA PÚBLICA 2018

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

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

**NADA QUE INFORMAR EN ESTE APARTADO**

  
**Dr. Javier José Vales García**  
 Rector

  
**Dr. Javier Rolando Reyna Granados**  
 Vicerrector Administrativo

  
**Mtra. Luz Marisa Meza Iribe**  
 Directora de Recursos Financieros

  
**Mtra. Yulma Yadira Quijada Parra**  
 Jefa del Depto. de Contabilidad

  
**Mtro. Ernesto Erasmo Flores Rivera**  
 Director de Planeación Institucional

**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 2017, el H. Consejo Directivo por medio de dictamen autorizó el presupuesto aprobado para el ejercicio 2018 por un monto de \$1,174'913,929; presentándose a marzo el primer modificado en proceso de autorización de \$1,294'970,145, debido principalmente a proyectos de desarrollo, contratos en trámite y fondos extraordinarios; quedando un modificado autorizado por 1,373'997,963 debido principalmente a proyectos de Desarrollo, contratos en trámite y fondos extraordinarios.

Para el segundo trimestre se presentó un modificado en proceso de autorización por \$1,405'420,694, el incremento se debe a proyectos de Desarrollo, autofinanciables y de entidades auxiliares, quedando un presupuesto modificado autorizado por \$1,419'597,675.

Para el tercer trimestre se presenta un modificado en proceso de autorización de \$1,454'782,015, debido principalmente a proyectos autofinanciables, de entidades auxiliares y de fondos extraordinarios como son el Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP) y Proyectos de Convenios especiales, quedando un presupuesto modificado por \$1,432'975,287.

Para el cuarto trimestre se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por un monto de \$1,452'242,333 este se incrementó por autorizaciones de proyectos autofinanciables, convenios y entidades auxiliares.

Para el informe de cierre 2018, se presenta un presupuesto modificado en proceso de autorización por parte del Consejo Directivo por un monto de \$1,451'936,530, debiéndose principalmente a la disminución de Gasto de Operación.

Se informa que dentro del concepto de subejercicio por \$124'949,455, el 26% corresponden a compromisos Institucionales para el siguiente ejercicio. Cabe aclarar que en el 74% restante se encuentran proyectos multianuales que formaron parte del presupuesto 2018.

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:

## ANEXO

Ejercicio del Presupuesto por Partida / Descripción		Egresos Aprobado Anual	Egresos Modificado Anual	Ampliaciones/ (Reducciones)	Justificación
		(1)	(3=1+2)	(2)	
1000	Servicios Personales	924,442,145.50	940,315,747.37	15,873,601.87	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, por negociaciones contractuales y nuevas contrataciones de personal eventual necesarias para la operación de la Institución.
21101	Materiales, útiles y equipos menores de oficina	7,001,680.10	7,820,208.40	818,528.30	Incremento por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	120,070.00	467,076.36	347,006.36	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
21401	Materiales y útiles para el procesamiento de equipos y bienes informáticos	2,935,322.40	3,461,103.24	525,780.84	Incremento por la autorización del proyecto autofinanciable Diplomado en Competencias Docentes y obtención de recursos federal extraordinario PFCE 2018, PRODEP y autorización de diversos proyectos de desarrollo.
21501	Material para información	571,539.00	1,766,899.17	1,195,360.17	Incremento de presupuesto por la obtención de recurso federal extraordinario 2017, FAM 2017, PRODEP, así como autorización de los siguientes proyectos: Adquisición de acervo y pago anual de suscripción de libros electrónicos.
21601	Material de limpieza	1,792,148.00	4,404,455.18	2,612,307.18	Incremento por traspasos de presupuesto de la partida "35801 Servicios de limpieza y manejo de desechos" ya que el contrato de limpieza de este año no incluye el material de limpieza.
21701	Materiales educativos	178,976.00	643,054.36	464,078.36	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
22101	Productos alimenticios para el personal en las instalaciones	1,014,760.00	1,381,152.86	366,392.86	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
22106	Adquisición de agua potable	249,855.00	212,352.14	- 37,502.86	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
22201	Alimentación de animales	30,464.00	3,153,848.41	3,123,384.41	Incremento principalmente por la autorización de los proyectos autofinanciables: POSTA MVZ y Análisis del virus de Mancha Blanca.
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	103,621.00	50,280.18	- 53,340.82	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.

## ANEXO

23101	Productos alimenticios, agropecuarios y forestales adquiridos como materia prima	-	851,105.14	851,105.14	Incremento por autorización de los proyectos autofinanciables: POSTA MVZ, Producción orgánica de hortalizas y Análisis de Virus de mancha blanca.
23201	Insumos textiles adquiridos como Materia Prima	23,500.00	16,770.57	- 6,729.43	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
23401	Combustibles, lubricantes, aditivos, carbón y sus Derivados adquiridos como materia prima	-	500.00	500.00	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como 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 autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
23801	Mercancías Adquiridas para su Comercialización	30,505,267.50	48,669,041.11	18,163,773.61	Incremento por autorización de presupuestos al área de negocios para su operación.
23901	Otros Prod Adq c/Materia Prima	2,008,202.78	31,995.58	- 1,976,207.20	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24101	Productos minerales no metálicos	861,425.00	519,416.30	- 342,008.70	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24201	Cemento y productos de concreto	120,000.00	75,361.93	- 44,638.07	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24301	Cal, yeso y productos de yeso	15,800.00	5,154.11	- 10,645.89	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
24401	Madera y productos de madera	15,500.00	20,286.10	4,786.10	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24501	Vidrio y productos de vidrio	20,000.00	28,447.20	8,447.20	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24601	Material eléctrico y electrónico	1,174,687.00	1,892,254.71	717,567.71	Incremento por la autorización de diversos proyectos para la operación de las diversas dependencias de la institución y por la obtención de recursos federales extraordinarios PFCE 2018.
24701	Artículos metálicos para la construcción	272,580.00	438,660.63	166,080.63	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
24801	Materiales complementarios	59,680.00	470,395.12	410,715.12	Incremento por la autorización de diversos proyectos autofinanciables y por la obtención de recursos federales extraordinarios PFCE 2018.

## ANEXO

24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	169,578.00	229,572.62	59,994.62	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25101	Productos químicos básicos	468,267.00	3,236,061.46	2,767,794.46	Incremento por la autorización de los proyectos autofinanciables: Análisis virus mancha blanca, Extracción y purificación de glucosinolatos e isotiocianatos en Moringa, Interacción Trigo Microorganismos, Calostro Bovino Deshidratado, Composito plástico reforzado, entre otros.
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	56,160.00	191,447.18	135,287.18	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	110,000.00	523,965.03	413,965.03	Incremento por la autorización de los siguientes proyectos: Centro de pequeñas especies, Deporte Representativo y Universiada Regional.
25401	Mat.Accesorios y Suminis Médicos	14,000.00	324,475.69	310,475.69	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios 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	4,450,840.00	12,002,743.55	7,551,903.55	Incremento por la autorización de recursos federal extraordinario PFCE 2018, así como por la autorización de los siguientes proyectos: Insumos laboratorio de simulación, Análisis Virus mancha Blanca y Creación línea de proceso prototipo.
25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	102,028.00	197,960.29	95,932.29	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios 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	347,746.00	948,909.69	601,163.69	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
26101	Combustibles	4,076,970.49	10,629,343.73	6,552,373.24	Incremento principalmente por la autorización de los siguientes proyectos: Universiada Regional, Deporte representativo, Análisis virus mancha Blanca, creación línea proceso prototipo, Transporte de alumnos y maestros, Servicios de préstamos de vehículos, Posta MVZ, Salinidad de Suelos, entre otros.
26102	Lubricantes y aditivos	49,170.00	28,580.18	- 20,589.82	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
27101	Vestuario y uniformes	2,871,610.00	4,043,278.10	1,171,668.10	Incremento por la autorización del proyecto de desarrollo: Deporte Representativo y los proyectos autofinanciables: Centro Integral deportivo de escuelas técnicas y Extensión deportiva.



## ANEXO

27201	Prendas de seguridad y protección personal	37,100.00	154,336.45	117,236.45	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
27301	Artículos deportivos	521,950.00	2,724,055.24	2,202,105.24	Incremento por la autorización de los proyectos de desarrollo: Material Deportivo, ITSON en movimiento y Extensión Deportiva y también por la obtención de recurso federal extraordinario PFCE.
27401	Productos Textiles	60,500.00	20,284.55	- 40,215.45	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
27501	Blancos Otros Productos Textiles, Excepto prendas de vestir	4,200.00	120,698.45	116,498.45	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios 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	23,000.00	280,030.72	257,030.72	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios 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	351,716.00	996,440.59	644,724.59	Incremento por autorización de presupuesto para la realización de los siguientes proyectos: Caracterización almacenes y flujos de carbono, Laboratorio Nacional de Resiliencia Costera, entre otros.
29201	Refacciones y Accesorios Menores de Edificios	230,930.00	274,238.33	43,308.33	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29301	Refacciones y Accesorios Menores de Mobiliarios y Eq de Administración	8,000.00	84,877.15	76,877.15	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29401	Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información	76,200.00	413,399.64	337,199.64	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
29501	Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	-	367,151.68	367,151.68	Incremento por autorización de presupuesto para la realización de los siguientes proyectos: Laboratorio Nacional de Resiliencia Costera, Salinidad de Suelos, Factores relacionados con la adherencia al tratamiento, entre otros.
29601	Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	22,000.00	74,601.68	52,601.68	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, 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

29801	Refacciones y accesorios menores de Maquinaria y otros equipos	60,000.00	73,248.08	13,248.08	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios 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	55,000.00	5,656.32	- 49,343.68	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
	<b>Total por Capítulo 2000</b>	<b>63,242,043.27</b>	<b>114,326,174.81</b>	<b>51,084,131.54</b>	
31102	Energía Eléctrica de Escuelas	30,324,306.00	29,620,033.82	- 704,272.18	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras partidas para cubrir necesidades de las áreas.
31201	Gas	718,067.00	831,669.67	113,602.67	Incremento por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
31301	Agua Potable	10,120,943.00	5,852,317.32	- 4,268,625.68	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
31401	Telefonía tradicional	1,263,036.80	770,796.13	- 492,240.67	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
31501	Telefonía celular	189,350.00	319,673.57	130,323.57	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
31701	Servicios de acceso a internet, redes y procesamiento de información	11,746,678.00	13,772,472.94	2,025,794.94	Incremento por autorización de proyectos Conectividad e Internet.
31801	Servicio postal	228,378.00	253,225.81	24,847.81	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
32201	Arrendamiento de Edificios	1,090,028.00	955,278.94	- 134,749.06	Disminución por trasposos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
32301	Arrendamiento de muebles, maquinaria y Equipo	251,366.00	855,533.14	604,167.14	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.
32302	Arrendamiento de Equipo y Bienes Informáticos		20,880.00	20,880.00	Incremento por autorización de proyecto Universiada Regional
32401	Arrendamiento de Equipo Inst Médico y de Laboratorio		5,000.00	5,000.00	Incremento por autorización de proyecto Aplicación Efluentes Cultivos.
32501	Arrendamiento de Eq de Transporte	1,118,883.00	2,445,559.06	1,326,676.06	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
32601	Arrendamiento maquinaria, otros equipos y herramientas	9,200.00	66,631.04	57,431.04	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de trasposos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.

## ANEXO

32701	Patentes, Regalías, y Otros	2,264,000.00	8,582,404.12	6,318,404.12	Incremento por la autorización de proyectos de recurso federal extraordinario PRODEP y PFCE.
32901	Otros Arrendamientos	5,213,185.00	104,474.30	- 5,108,710.70	Disminución por Traspasos presupuestales a otros proyectos autorizados bajo convocatoria PROFAPI para proyectos de investigación.
33101	Servicios legales, de contabilidad, auditorías y relacionados	1,475,750.00	6,733,443.35	5,257,693.35	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables y de negocios de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto Complemento Especial Contingencias Jurídicas.
33201	Servicios Diseño, Arquitectura y Act. Relacionadas	-	1,143,199.99	1,143,199.99	Incremento por autorización de Fondo Extraordinario PFCE 2017.
33301	Servicios de Informática	542,390.00	16,407,672.13	15,865,282.13	Incremento principalmente por la autorización de los proyecto: Cambio de ERP administrativo y Diagnostico para la Migración de CIA; así como la autorización de presupuesto a diversos proyectos autofinanciables y desarrollo.
33302	Servicios de Consultoría	89,241.00	2,102,235.57	2,012,994.57	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, principalmente del proyecto: Incubación de Actividades Productivas para microempresarias FI IAP 16 ITSON-NACIONAL FINANCIERA.
33401	Servicios de capacitación	2,405,450.96	6,141,921.81	3,736,470.85	Incremento principalmente por la autorización del proyecto: Educación Continua; así como la autorización de presupuesto a diversos proyectos autofinanciables y desarrollo.
33501	Servicios de Investigación Científica y Desarrollo	-	4,227,599.23	4,227,599.23	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y autofinanciables, principalmente: Desarrollo de proceso piloto para la obtención de calostro bovino deshidratado de alta calidad (PRODECAL), para la generación de alimentos funcionales y uso nutraceutico, Desarrollo de una fórmula de composito plástico reforzado con soca de maíz para construcción sustentable, y Quitosano Microestructurado.
33603	Impresiones y publicaciones oficiales	2,817,233.60	9,265,830.08	6,448,596.48	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PRODEP, PFCE 2017 y 2018; así como la autorización de proyectos autofinanciables, desarrollo y de negocios.
33701	Servicio de Protección y Seguridad	-	1,400.00	1,400.00	Incremento por autorización de proyecto Mantenimiento y Servicios Generales.
33801	Servicios de vigilancia	13,086,714.00	15,121,393.82	2,034,679.82	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios y de Negocios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
33901	Servicios Profesionales, científicos y técnicos integrales	283,700.00	11,928,018.97	11,644,318.97	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PFCE 2017 y 2018; así como la autorización de proyectos autofinanciables y de desarrollo como: Programa integral de diseño e innovación para MIPYME agroindustriales (INADEM).

## ANEXO

33902	Servicios Integrales	3,655,201.00	8,967,586.19	5,312,385.19	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PRODEP, PFCE 2017 y 2018; así como la autorización de proyectos autofinanciables, negocios y de desarrollo.
34101	Servicios financieros y bancarios	1,406,700.00	1,860,829.96	454,129.96	Incremento por traspasos presupuestales realizados para la realización de actividades, así como la autorización del proyecto Complemento Oficina de Dirección de Recursos Financieros.
34401	Seguro de Responsabilidad Patrim y Fianzas	4,893,560.00	4,639,948.40	- 253,611.60	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
34501	Seguro de Bienes Patrimoniales	6,500.00	114,283.29	107,783.29	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
34701	Fletes y maniobras	58,570.00	141,853.20	83,283.20	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios 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	4,097,950.00	9,729,722.53	5,631,772.53	Incremento por la autorización de proyectos de Negocios, principalmente del proyecto Complemento Sorteo Navidad 2018.
34901	Servicios Financieros Bancarios y Comerciales integrales	35,000.00	57,942.36	22,942.36	Incremento por la autorización de proyecto de Educación Continua.
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	13,290,566.00	15,426,145.25	2,135,579.25	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal del fondo PRODEP; así como la autorización de proyectos autofinanciables, desarrollo y de negocios.
35102	Mantenimiento y conservación de áreas deportivas	157,000.00	758,235.40	601,235.40	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35103	Mantenimiento y conservación de paneles escolares	9,800.00	-	- 9,800.00	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
35201	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo	1,963,275.00	2,809,276.48	846,001.48	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35202	Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	1,179,327.00	3,297,284.25	2,117,957.25	Incremento por la autorización de los siguientes proyectos: Mantenimiento de equipo de laboratorios y Mantenimiento equipos DES Rec Naturales.
35301	Instalaciones	141,467.00	101,200.00	- 40,267.00	Disminución por traspasos presupuestales realizados a otras cuentas necesarias para la realización de actividades.
35302	Mantenimiento y conservación de bienes informáticos	6,992,494.00	14,305,488.60	7,312,994.60	Incremento por la autorización de presupuesto para los proyectos: Continuidad de póliza de soporte al equipo de voz y datos, Continuidad póliza multianual, Apoyo a servicios de cómputo y continuidad póliza soporte a equipos.

## ANEXO

35401	Instalación Reparación Mantenimiento de Equipo Instrumental Médico y de laboratorio	17,500.00	138,420.84	120,920.84	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35501	Mantenimiento y conservación de equipo de transporte	1,237,420.00	2,400,636.78	1,163,216.78	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
35701	Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	335,422.00	969,105.95	633,683.95	Incremento por autorización del proyecto Posta MVZ y traspasos realizados a esta cuenta dentro del proyecto de Sorteos ITSON.
35801	Servicios de limpieza y manejo de desechos	17,320,404.00	16,594,832.15	- 725,571.85	Disminución por traspasos de presupuesto a la partida "21601 Material de limpieza" ya que el contrato de limpieza de este año no incluye el material de limpieza.
35901	Servicio de Jardinería y Fumigación	426,860.00	667,753.92	240,893.92	Incremento por la autorización de proyectos de Negocios.
36201	Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios	2,224,775.00	5,249,591.76	3,024,816.76	Incremento por traspasos presupuestales y autorización principalmente de proyectos de Negocios: Sorteo Gana Fácil Primavera 2019 Autofinanciable: Transporte y deposición de partículas atmosféricas en un gradiente cuenca arriba (valle agrícola-pie de monte)
37101	Pasajes aéreos	3,238,131.24	13,881,319.63	10,643,188.39	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PFCE y PRODEP.
37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de supervisión	428,836.00	2,111,433.83	1,682,597.83	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PFCE y PRODEP.
37301	Pasajes Marítimos	-	21,928.20	21,928.20	Incremento por la autorización de los proyectos autofinanciables: Plantas demostrativas de tecnología y CIEN ITSON.
37501	Viáticos en el país	3,164,802.00	14,264,380.02	11,099,578.02	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PFCE y PRODEP.
37502	Gastos de Camino	528,045.00	851,915.12	323,870.12	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PFCE y PRODEP.
37601	Viáticos en el extranjero	397,496.00	9,975,964.97	9,578,468.97	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PFCE y PRODEP.
37901	Cuotas	207,286.00	456,074.08	248,788.08	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
38101	Gastos de ceremonial	5,937,164.41	14,624,441.19	8,687,276.78	Incremento por la autorización de los proyectos : OLIMPIANEIC 2018, Becas a deportistas, Workshop internacional de RSE, Ceremonia de potenciales a egresar, Actividades Académicas de las Sociedades de Alumnos, Deporte Representativo, Reconocimiento a la permanencia, Red temática de programa mexicano de carbono, Diplomado en competencias docentes, entre otros.

## ANEXO

38201	Gastos de orden social	15,000.00	542,310.74	527,310.74	Incremento por autorización de proyecto Festival de las Artes PROFEST 2018
38301	Congresos y convenciones	863,542.00	3,176,976.55	2,313,434.55	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios de las diversas dependencias de la Institución, así como por la realización de traspasos presupuestales necesarios para la operación de las mismas.
39201	Impuestos y Derechos	1,856,565.00	4,389,537.33	2,532,972.33	Incremento por autorización de los proyectos: Cedula profesional, Servicios Generales y proyectos del área de Negocios.
39301	Impuestos y Derechos de Importación	5,500.00	138,040.02	132,540.02	Incremento por autorización de los proyectos: Salinidad de sueldos y complemento de PFCE.
39501	Penas, Multas, Accesorios y Actualizaciones		245,000.00	245,000.00	Incremento por autorización del proyecto: "Especial para contingencias jurídicas"
	<b>Total por Capitulo 3000</b>	<b>161,330,059.01</b>	<b>290,438,123.80</b>	<b>129,108,064.79</b>	
44101	Ayudas Sociales a Personas	-	868,238.08	868,238.08	Incremento por la autorización de los siguientes proyectos: Análisis Virus Mancha Blanca, Caracterización de Almacenes y Flujos de Carbono, Posta MVZ y Competitividad Académica.
44106	Premios, Recompensas, Pensiones de Gracias y Pensión Recreativa Estudiantil	-	44,720.00	44,720.00	Incremento por traspaso presupuestal para la realización de actividades.
44203	Becas de Educación Media y Superior	22,301,896.22	36,430,073.65	14,128,177.43	Incremento de presupuesto por los siguientes proyectos: Becas movilidad Santander Serfin, Complemento becas alumnos en recepción, Extensión deportiva, Becas para practicantes, Análisis virus de mancha blanca, Apoyo a madres jefas de familia, Becas Económicas para Deportistas Representativos y otras becas de fondos extraordinarios PRODEP.
44501	Ayudas Sociales a Instituciones Sin Fines de Lucro	291,000.00	532,822.68	241,822.68	Incremento por traspaso de la partida 44203 dentro del proyecto de gasto de operación del departamento de deportes y por la autorización del proyecto de Bienvenida padres de familia.
48101	Donativos a Instituciones sin Fines de Lucro		19,000.00	19,000.00	Incremento por la autorización del proyecto de fomento a la inclusión educativa.
	<b>Total por Capitulo 4000</b>	<b>22,592,896.22</b>	<b>37,894,854.41</b>	<b>15,301,958.19</b>	
51101	Muebles de oficina y estantería	-	1,291,702.65	1,291,702.65	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PRODEP y FAM, así como la autorización de proyectos autofinanciables y de desarrollo, principalmente: Mobiliario Centro Comunitario de Huatabampo y Diplomato en Competencias Docentes.
51201	Muebles excepto de Oficina y Estantería	-	69,673.88	69,673.88	Incremento por autorización de proyectos de Negocios, autofinanciables y de desarrollo, principalmente: Diseñando entorno de aprendizaje y Administración residencias.
51501	Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	5,000.00	10,915,653.06	10,910,653.06	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PRODEP, FAM, PFCE 2017 y 2018; así como la autorización de proyectos autofinanciables y de desarrollo, principalmente: Reducir Obsolescencia de equipos de cómputo en laboratorios y Diplomado en competencias docentes.

## ANEXO

51901	Otros mobiliarios y equipo de administración	-	465,955.24	465,955.24	Incremento por autorización de proyectos de Servicios de Imprenta, Salón Principal Casa Club y Cafetería Galope.
51902	Mobiliario y equipo para escuelas, laboratorios y talleres	1,102,170.00	10,040,399.19	8,938,229.19	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PRODEP, FAM, PFCE 2017 y 2018; así como la autorización de proyectos autofinanciables y de desarrollo, principalmente: Acondicionamiento de la Infraestructura Institucional, Fortalecimiento del PE Ing. Industrial y Psicología, y Capacitación y elaboración de programas para la obtención de un producto inocuo en empresa Citro-Des.
52101	Equipos y aparatos audiovisuales	-	2,213,699.99	2,213,699.99	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PRODEP, FAM, PFCE 2018; así como la autorización de los proyectos: Mecanismos redes inalámbricas, Equipo tecnológico para el fortalecimiento Académico, Desarrollo de Laboratorio y Audiovisuales, Actualización Tecnológica Sala de Rectoría y equipamiento Promoción educativa, principalmente.
52201	Aparatos Deportivos	-	1,701,946.54	1,701,946.54	Incremento por autorización del proyectos de Fondos Extraordinarios y de Desarrollo, principalmente Deporte representativo.
52301	Cámaras fotográficas y de video	-	469,563.68	469,563.68	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo, autofinanciables, fondos extraordinarios, principalmente de los proyectos: Acondicionamiento de estudio de fotografía y Deporte representativo.
52901	Otros Mob y Eq Educa.Re	-	93,351.28	93,351.28	Incremento por autorización de proyectos de desarrollo y fondos extraordinarios.
53101	Equipo Médico y de Laboratorio	1,099,615.00	7,071,213.82	5,971,598.82	Principalmente por la autorización de los proyectos: Desarrollo de Biomateriales, Análisis Del Virus De La Mancha Blanca y Laboratorio Nacional de Geoquímica y Mineralogía (consolidación III); así como la autorización de presupuesto a proyectos de desarrollo, autofinanciables y fondos extraordinarios.
53201	Instrumental Méd y Laboratorio	-	1,502,500.00	1,502,500.00	Incremento por autorización de proyecto Análisis Del Virus De La Mancha Blanca
54101	Automóviles y Camiones	-	4,155,000.58	4,155,000.58	Incremento por autorización de proyecto para la Renovación de Flotilla Vehicular y de Transportes del Instituto Tecnológico de Sonora 2018.
54201	Carrocerías y remolques	-	27,263.79	27,263.79	Incremento por autorización de proyecto Administración Sorteos Itson.
56101	Maquinaria y equipo agropecuario	-	1,205,000.00	1,205,000.00	Incremento por autorización de proyecto Análisis Del Virus De La Mancha Blanca y Transporte y deposición de partículas atmosféricas en un gradiente cuenca arriba (valle agrícola-pie de monte)
56401	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y Comercial	600,000.00	773,259.55	173,259.55	Incremento por autorización de proyectos de negocios Cafeterías Guaymas y Administración Misioneros y Acondicionamiento de la Infraestructura Institucional
56501	Equipo de comunicación y telecomunicación	-	105,400.47	105,400.47	Incremento por la obtención de ingresos extraordinarios federal de los fondos de PRODEP; así como la autorización de proyectos autofinanciables y de negocios.

**ANEXO**

56601	Equipos De Generación Eléctrica, Aparatos Y Accesorios Eléctricos	-	20,917.07	20,917.07	Por la autorización del proyecto Desarrollo de una instalación de generación autónoma e híbrida para la validación de modelos de pronóstico energético y cama de pruebas de sistemas de monitorización.
56701	Herramientas	500,000.00	894,926.46	394,926.46	Incremento principalmente por la autorización de los proyectos: Mantenimiento Equipo Computo, MANTENIMIENTO CAMPUS NAINARI y Extensión Deportiva 2018; así como la autorización de presupuesto a diversos proyectos autofinanciables y desarrollo.
56702	Refacciones y Acces May	-	7,973.56	7,973.56	Incremento por autorización de proyecto Mantenimiento Campus Nainari.
56902	Otros Bienes Muebles Por Arrendamiento Financiero	-	364,440.18	364,440.18	Incremento por autorización de proyecto Caracterización De Los Almacenes Y Flujos De Carbono En Pastos Marinos De Regiones Bioclimáticas Contrastantes De México.
58101	Terrenos	-	9,519,262.40	9,519,262.40	Incremento principalmente por la autorización para la Compra de Inmueble 200 y Chihuahua y el proyecto Complemento para compra de inmueble 200 y chihuahua
58301	Edificios y Locales	-	5,570,488.98	5,570,488.98	Incremento principalmente por la autorización para la Compra de Inmueble 200 y Chihuahua y el proyecto Complemento para compra de inmueble 200 y chihuahua
59101	Software	-	979,837.62	979,837.62	Incremento principalmente por la autorización de proyecto Complemento Administración Sorteos ITSON
59401	Derechos	-	650.00	650.00	Incremento por la autorización del proyecto Prevención de la violencia entre estudiantes desde las practicas docentes en escuelas primarias vulnerables
	<b>Total por Capítulo 5000</b>	<b>3,306,785.00</b>	<b>59,460,079.99</b>	<b>56,153,294.99</b>	
62201	Construcción	-	6,664,008.74	6,664,008.74	Incremento por autorización de los proyectos adecuaciones y mantenimiento mayor de DIAPYME, 2da. Etapa Edificio de Idiomas, Construcción de alberca para natación de bebes.
62202	Ampliación	-	2,412,861.43	2,412,861.43	Incremento por traspaso presupuestal de la partida 35101 para la construcción de baños en el Edificio CAD unidad Nainari.
62203	Remodelación y Rehabil	-	424,679.69	424,679.69	Incremento para concluir el proyecto "Elevadores edificio CAS en Unidad Navojoa", iniciado en 2017.
	<b>Total por Capítulo 6000</b>	<b>-</b>	<b>9,501,549.86</b>	<b>9,501,549.86</b>	

**Metas Programadas y Realizadas a más del 100%**

- *Porcentaje de matrícula atendida en PE de calidad*

Durante el año 2018 se dio seguimiento puntual en materia de evaluación de la oferta académica de pregrado, con lo cual se rebasó la meta del indicador en matrícula atendida en programas de calidad

- *Índice de Satisfacción del usuario*

Este resultado se obtuvo 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.

- *Profesores de tiempo completo con posgrado*

Este incremento se da por la obtención del grado de maestría de un PTC

- *Alumnos atendidos en actividades de servicios de tutoría*

En el periodo enero-mayo se atendieron 3006 alumnos, mientras que en el periodo agosto-diciembre se atendieron a 3893. En ambos periodos se consideran las atenciones de la tutoría en la trayectoria curso uno, cursos dos de tutorías y tutorías para el egreso.

- *Índice de Calidad en los informes sobre gasto federalizado*

Se cumplió con la entrega de la información en tiempo y forma

- *Porcentaje de PTC con maestría*

La disminución se debe que este año 12 PTC obtuvieron su grado de doctorado; cabe señalar que la disminución de este indicador se traduce en un resultado positivo para la Institución

- *Porcentaje de PTC con doctorado*

El incremento al indicador se da por la obtención del grado de doctor de 12 PTC

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

La variación se da por el ingreso a la Institución de un nuevo PTC con SNI

- *Proyectos de Investigación autorizados (CONACYT)*

Se obtuvieron 14 proyectos apoyados en 9 diferentes convocatorias para proyectos de investigación publicadas por CONACYT en el 2018, siendo estas apoyadas con un total de \$12 '791,551.59

- *Docentes participando en proyectos de investigación*

En el 2018, 125 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.

### **Metas Programadas y Realizadas a menos del 100%**

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

En el año 2018, se formalizaron 120 convenios de colaboración y vinculación con los sectores público, social y privado, además de convenios internacionales. Esto representó un incremento del 17% en relación a los convenios formalizados en el año 2017 donde se generaron 102 convenios.

En el año que se reporta, incrementaron los convenios en el sector productivo y social de 57 a 58 respecto al año 2017, toda vez que se enfocó un mayor esfuerzo en la formalización de convenios específicos y convenios con el sector público, así como los convenios internacionales, los cuales se incrementaron en total de 40 en 2017 a 62 en 2018.

- *Porcentaje de decremento en número de observaciones de auditoría al informe de cuenta pública*

En el informe de cuenta pública 2016, auditado en 2017, se recibieron dos observaciones, una financiera y una de gabinete, de las cuales se atendieron el 50%, quedando una sin solventar.

En el informe de cuenta pública 2017, auditado en el 2018, se tuvieron seis procesos de auditorías (Gabinete Cuenta Pública, Gabinete trimestral, Financiera, Gabinete legal, Presupuestal y Gabinete de Desempeño); en las cuales se recibieron 14 observaciones que pudieron ser solventadas al 93%, quedando una observación de la auditoría financiera.

Por lo anterior, teniendo en el 2016 y 2017 una observación no solventada, no se presenta decremento en las observaciones de auditoría al informe de cuenta pública

- *Índice de Calidad en los informes trimestrales*

Dicho porcentaje se debe a dos observaciones, una en el cuarto trimestre de 2017 ETCA-II-01 Estado analítico de egresos y la otra en el tercer trimestre 2018, ETCA-II-14 Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos detallado LDF (Clasificación de servicios personales por categoría) y ETCA-III-01 Gasto por Categoría programática; las cuales se atendieron en tiempo y forma.

- *Porcentaje de profesores de tiempo completo en PRODEP*

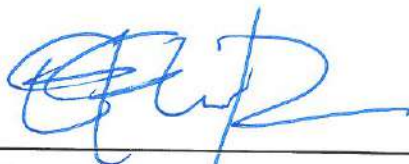
La disminución se debe a PTC que no participaron en la convocatoria Perfil Deseable-PRODEP por estar cursando o iniciando estudios doctorales o atendiendo una comisión académica-administrativa

## **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