

# I. Información Contable



**Cuenta Pública del Ejercicio 2016**  
**Estado de Situación Financiera**  
**Al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015**  
**(Pesos)**

**Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.**

CONCEPTO	Año		CONCEPTO	Año	
	2016	2015		2016	2015
<b>ACTIVO</b>			<b>PASIVO</b>		
<b>Activo Circulante</b>			<b>Pasivo Circulante</b>		
Efectivo y Equivalentes	9,369,045	14,015,489	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,724,916	2,757,337
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	149,098	219,306	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Total de Activos Circulantes</b>	<b>9,518,140</b>	<b>14,234,795</b>	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
<b>Activo No Circulante</b>			<b>Total de Pasivos Circulantes</b>	<b>1,724,916</b>	<b>2,757,337</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	<b>Pasivo No Circulante</b>		
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	54,008,200	49,019,086	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	13,036,625	12,666,561	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	1,794,153	513,453	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-	-	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	<b>Total de Pasivos No Circulantes</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Otros Activos no Circulantes	0	0	<b>Total del Pasivo</b>	<b>1,724,916</b>	<b>2,757,337</b>
<b>Total de Activos No Circulantes</b>	<b>68,838,978</b>	<b>62,199,099</b>	<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>		
<b>Total del Activo</b>	<b>78,357,118</b>	<b>76,433,895</b>	<b>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido</b>	<b>27,603,416</b>	<b>27,603,416</b>
			Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	27,603,416	27,603,416
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>	<b>49,023,787</b>	<b>46,068,142</b>
			Resultados del Ejercicio (Ahorro / Desahorro)	3,313,572	8,779,114
			Resultados de Ejercicios Anteriores	45,710,215	37,289,027
			Revalúos	0	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			<b>Total Hacienda Pública/ Patrimonio</b>	<b>76,632,203</b>	<b>73,676,558</b>
			<b>Total del Pasivo y Hacienda Pública / Patrimonio</b>	<b>78,357,118</b>	<b>76,433,895</b>

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

Elaboró,  
  
 L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRIGUEZ ALCALÁ  
 JEFA DEPTO. DE REC. FINANCIEROS

Vo.Bo.  
  
 LIC. MARIO ALBERTO GARCÍA CAMACHO  
 SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó,  
  
 LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
 DIRECTOR GENERAL DEL ITSF

**Cuenta Pública del Ejercicio 2016**  
**Estado de Actividades**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016 y del 1 de enero al 31 de diciembre de 2015**  
**(Pesos)**

**Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.**

Concepto	2016	2015	Concepto	2016	2015
<b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>			<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>		
Ingresos de la Gestión	7,452,835	6,817,189	Gastos de Funcionamiento	51,243,898	48,023,167
Impuestos	0	0	Servicios Personales	45,348,836	42,035,023
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	1,464,660	1,395,686
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	4,430,402	4,592,458
Derechos	0	0			
Productos de Tipo Corriente <sup>1</sup>	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	7,452,835	6,817,189	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Subsidios y Subvenciones	0	0
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes			Ayudas Sociales	0	0
de Liquidación o Pago			Pensiones y Jubilaciones	0	0
			Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Participaciones, Aportaciones, Transferencias,	47,452,620	50,775,481	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas			Donativos	0	0
Participaciones y Aportaciones	370,000	11,924,896	Transferencias al Exterior	0	0
Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras ayudas	47,082,620	38,850,586			
			Participaciones y Aportaciones	370,001	923,107
Otros Ingresos y Beneficios	22,015	132,718	Participaciones	0	0
Ingresos Financieros	0	0	Aportaciones	370,001	923,107
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Convenios	0	0
Disminución del Exceso de Est. por Pérdida o Det. u Obsol.	0	0			
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	22,015	132,718	Intereses de la Deuda Pública	0	0
			Comisiones de la Deuda Pública	0	0
<b>Total de Ingresos y Otros Beneficios</b>	<b>54,927,471</b>	<b>57,725,389</b>	Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	0	0
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsol. y Amortiz.	0	0
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Est. por Pérdida o Det. y Obsol.	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros Gastos	0	0
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			<b>Total de Gastos y Otras Pérdidas</b>	<b>51,613,899</b>	<b>48,946,274</b>
			<b>Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)</b>	<b>3,313,572</b>	<b>8,779,114</b>

<sup>1</sup> No se incluyen: Utilidades e Intereses. Por regla de presentación se revelan como Ingresos Financieros.

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

Elaboró:  
  
L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRIGUEZ ALCANTARA  
JEFA DEPTO. DE REC. FINANCIEROS

Vo.Bo.  
  
LIC. MARIO ALBERTO GARCIA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó:  
  
LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL ITSF



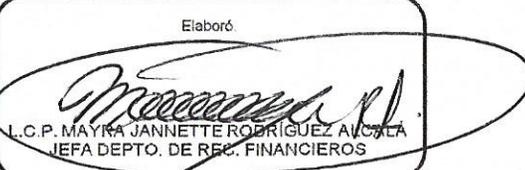
**Cuenta Pública del Ejercicio 2016**  
**Estado de Variación en la Hacienda Pública**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016**  
**(Pesos)**

**Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.**

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Ajustes por Cambios de Valor	TOTAL
<b>Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores</b>	0	0	0	0	0
<b>Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio</b>	27,608,416	0	0	0	27,608,416
Aportaciones	0	0	0	0	0
Donaciones de Capital	27,608,416	0	0	0	27,608,416
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
<b>Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio</b>	0	37,289,027	8,779,114	0	46,068,142
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	8,779,114	0	8,779,114
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	37,289,027	0	0	37,289,027
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2015</b>	27,608,416	37,289,027	8,779,114	0	73,676,558
<b>Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2016</b>	0	0	0	0	0
Aportaciones	0	0	0	0	0
Donaciones de Capital	0	0	0	0	0
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
<b>Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio</b>	0	8,421,187	-5,465,542	0	2,955,645
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-5,465,542	0	-5,465,542
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	8,421,187	0	0	8,421,187
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
<b>Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2016</b>	27,608,416	45,710,215	3,313,572	0	76,632,203

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

Elaboró



L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRIGUEZ ALCALA  
JEFA DEPTO. DE REC. FINANCIEROS

Vo.Bo.



LIC. MARIO ALBERTO GARCIA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó



LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL ITSF



**Cuenta Pública del Ejercicio 2016**  
**Estado de Cambios en la Situación Financiera**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016**  
**(Pesos)**

**Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.**

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
<b>ACTIVO</b>	<b>4,716,655</b>	<b>6,639,879</b>	<b>PASIVO</b>	<b>0</b>	<b>1,032,422</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>4,716,655</b>	<b>0</b>	<b>Pasivo Circulante</b>	<b>0</b>	<b>1,032,422</b>
Efectivo y Equivalentes	4,646,444	0	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	1,032,422
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	70,211	0	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Activo No Circulante</b>	<b>0</b>	<b>6,639,879</b>	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	<b>Pasivo No Circulante</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	4,989,114	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	0	370,064	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	1,280,700	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>	<b>8,421,187</b>	<b>5,465,542</b>
Otros Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	0	0
			Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	0	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	8,421,187	5,465,542
			Resultados del Ejercicio (Ahorro / Desahorro)	0	5,465,542
			Resultados de Ejercicios Anteriores	8,421,187	0
			Revalúos	0	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

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

Elaboró

L.C.P. MAYRA CANETTE TORRES ALCALÁ  
JEFA DEPTO. DE REG. FINANCIEROS

Vo.Bo.

LIC. MARIO ALBERTO GARCÍA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó

LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL IT'SF

**Cuenta Pública del Ejercicio 2016**  
**Estado de Flujos de Efectivo**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016 y del 1 de enero al 31 de diciembre de 2015**  
**(Pesos)**

**Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.**

Concepto	2016	2015	Concepto	2016	2015
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación</b>			<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión</b>		
<b>Origen</b>	<b>54,927,471</b>	<b>57,725,389</b>	<b>Origen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	0	0
Contribuciones de mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	0	0
Derechos	0	0			
Productos de Tipo Corriente	0	0	<b>Aplicación</b>	<b>6,639,879</b>	<b>7,362,324</b>
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	4,989,114	6,933,300
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	7,462,835	6,817,189	Bienes Muebles	370,064	304,982
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación	0	0	Otras Aplicaciones de Inversión	1,280,700	124,042
Participaciones y Aportaciones	370,000	11,924,896	<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión</b>	<b>-6,639,879</b>	<b>-7,362,324</b>
Transferencias, Asignaciones y Subsidios y Otras Ayudas	47,082,620	38,850,586			
Otros Orígenes de Operación	22,015	132,718	<b>Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>		
			<b>Origen</b>	<b>8,491,398</b>	<b>554,856</b>
<b>Aplicación</b>	<b>51,613,899</b>	<b>48,946,274</b>	Endeudamiento Neto	0	0
Servicios Personales	45,348,836	42,035,023	Interno	0	0
Materiales y Suministros	1,464,660	1,395,686	Externo	0	0
Servicios Generales	4,430,402	4,592,458	Otros Orígenes de Financiamiento	8,491,398	554,856
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0			
Transferencias al resto del Sector Público	0	0	<b>Aplicación</b>	<b>9,811,536</b>	<b>1,705,506</b>
Subsidios y Subvenciones	0	0	Servicios de la Deuda	0	0
Ayudas Sociales	0	0	Interno	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Externo	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	9,811,536	1,705,506
Transferencias a la Seguridad Social	0	0			
Donativos	0	0	<b>Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento</b>	<b>-1,320,138</b>	<b>-1,150,650</b>
Transferencias al Exterior	0	0			
Participaciones	0	0	<b>Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>-4,646,444</b>	<b>268,140</b>
Aportaciones	370,001	923,107			
Convenios	0	0	<b>Efectivo y Equivalente al Efectivo al Inicio del Ejercicio</b>	<b>14,015,489</b>	<b>13,749,349</b>
Otras Aplicaciones de Operación	0	0	<b>Efectivo y Equivalente al Efectivo al Final del Ejercicio</b>	<b>9,369,045</b>	<b>14,015,489</b>
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>	<b>3,313,572</b>	<b>8,779,114</b>			

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

Elaboró

L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRIGUEZ ALCANTARA  
JEFA DEPTO. DE REC. FINANCIEROS

Vo.Bo.

LIC. MARIO ALBERTO GARCIA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó

LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL ITSF

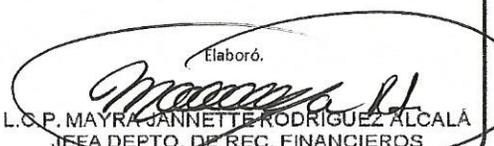
**Cuenta Pública del Ejercicio 2016**  
**Estado Analítico del Activo**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016**  
**(Pesos)**

**Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.**

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final 4=(1+2-3)	Variación del Periodo (4-1)
<b>ACTIVO</b>	<b>76,433,895</b>	<b>155,108,592</b>	<b>153,185,368</b>	<b>78,357,118</b>	<b>1,923,223</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>14,234,795</b>	<b>140,248,086</b>	<b>144,964,741</b>	<b>9,518,140</b>	<b>-4,716,655</b>
Efectivo y Equivalentes	14,015,489	79,167,071	83,813,515	9,369,045	-4,646,444
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	219,306	61,081,015	61,151,226	149,096	-70,211
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	0	0	0
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
<b>Activo No Circulante</b>	<b>62,199,099</b>	<b>14,860,505</b>	<b>8,220,627</b>	<b>68,838,978</b>	<b>6,639,879</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	49,019,086	13,209,741	8,220,627	54,008,200	4,989,114
Bienes Muebles	12,666,561	370,064	0	13,036,625	370,064
Activos Intangibles	513,453	1,280,700	0	1,794,153	1,280,700
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	0	0	0	0	0
Activos Diferidos	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0

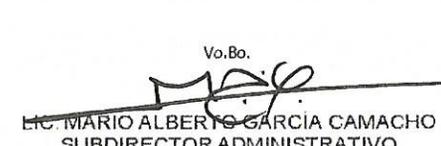
Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Elaboró.



L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRIGUEZ ALCALÁ  
JEFE DEPTO. DE REC. FINANCIEROS

Vo.Bo.



LIC. MARIO ALBERTO GARCÍA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó



LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL ITSF



**Cuenta Pública del Ejercicio 2016**  
**Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016**  
**(Pesos)**

**Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.**

Denominación de las Deudas		Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
<b>DEUDA PÚBLICA</b>					
<b>Corto Plazo</b>					
<b>Deuda Interna</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
	Instituciones de Crédito	Pesos Mexicanos		0	0
	Instituciones de Crédito	Pesos Mexicanos		0	0
	Instituciones de Crédito	Pesos Mexicanos		0	0
	Títulos y Valores			0	0
	Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Deuda Externa</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
	Organismos Financieros Internacionales			0	0
	Deuda Bilateral			0	0
	Títulos y Valores			0	0
	Arrendamientos Financieros			0	0
	<b>Subtotal a Corto Plazo</b>			<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Largo Plazo</b>					
<b>Deuda Interna</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
	Instituciones de Crédito	Pesos Mexicanos		0	0
	Instituciones de Crédito	Pesos Mexicanos		0	0
	Instituciones de Crédito	Pesos Mexicanos		0	0
	Títulos y Valores			0	0
	Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Deuda Externa</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
	Organismos Financieros Internacionales			0	0
	Deuda Bilateral			0	0
	Títulos y Valores			0	0
	Arrendamientos Financieros			0	0
	<b>Subtotal a Largo Plazo</b>			<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Otros Pasivos</b>				<b>2,757,337</b>	<b>1,724,916</b>
	Otras Obligaciones Financieras	Pesos Mexicanos		0	0
	Otras Obligaciones Financieras	Pesos Mexicanos		0	0
	<b>Subtotal de otras Obligaciones Financieras</b>			<b>0</b>	<b>0</b>
	Otros Pasivos del Ente	Pesos Mexicanos	DIVERSOS PASIVOS	2,757,337	1,724,916
	<b>Subtotal de Otros Pasivos del Ente</b>			<b>2,757,337</b>	<b>1,724,916</b>
	<b>Subtotal Otros Pasivos</b>			<b>2,757,337</b>	<b>1,724,916</b>
<b>TOTAL DEUDA Y OTROS PASIVOS</b>				<b>2,757,337</b>	<b>1,724,916</b>

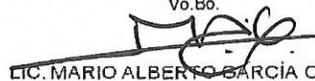
Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Elaboró



L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRIGUEZ ALCALÁ  
JEFA DEPTO. DE REC. FINANCIEROS

Vo.Bo.



LIC. MARIO ALBERTO GARCÍA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó



LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL ITSF



**Cuenta Pública del Ejercicio 2016  
Informe Sobre Pasivos Contingentes  
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016  
(Pesos)**

Ente Público: Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, Zac.

Concepto	Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
JUICIO LABORAL EN LA JUNTA LOCAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE No. 649/1/2013	PATRICIA ADRIANA FERNÁNDEZ LÓPEZ	600,000	600,000
<b>Suma total</b>		<b>600,000</b>	<b>600,000</b>

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

Elaboró.



L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRÍGUEZ ALCALÁ  
JEFA DEPTO. DE REG. FINANCIEROS

Vo.Bo.



LIC. MARIO ALBERTO GARCÍA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Aprobó



LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL ITS F

**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLLO**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**

**NOTAS DE DESGLOSE**  
**INFORMACIÓN CONTABLE**

**1) NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA**

**ACTIVO**

**EFFECTIVO Y EQUIVALENTES**

1.- El apartado de Efectivo y Equivalentes al 31 de Diciembre 2016, refleja un importe de \$9,369,0415.00 correspondiente al saldo contable disponible en cada una de las cuentas bancarias vigentes a nombre del Instituto, mismas que se detallan a continuación:

NO. DE CUENTA	BANCO O INSTITUCIÓN FINANCIERA	NOMBRE DE LA CUENTA BANCARIA O FINANCIERA	PROGRAMA O FONDO	SALDO
649956760	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLLO, ZAC	SUBSIDIO FEDERAL	219,448.42
649956779	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLLO, ZAC	SUBSIDIO ESTATAL	152,102.94
649956788	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLLO, ZAC	INGRESOS PROPIOS	1,048,342.55
218798638	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLLO, ZAC	PROGRAMA INSTITUCIONAL DE FORTALECIMIENTO DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS (PIFIT)	346.87
405313372	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLLO, ZAC	APORTACIÓN FEDERAL PARA EL PROGRAMA DE EXPANSIÓN EN LA OFERTA EDUCATIVA DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS DESCENTRALIZADOS (PROEXO)	7,827,874.19
235876953	BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLLO, ZAC	PROYECTOS DE SUBSIDIO FEDERAL PARA MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA, MEJORA DE LA CALIDAD Y MEJORA DE LA IMAGEN INSTITUCIONAL.	120,929.81

## DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES Y BIENES O SERVICIOS A RECIBIR

2.- El monto registrado como Derechos a recibir Efectivo y Equivalentes, a la fecha de corte, importa la cantidad de \$149,096.00 y se integra por los siguientes conceptos:

- Las Cuentas por Cobrar a corto plazo de ingresos pendientes de recuperar por adeudos de alumnos derivado de los conceptos de cuotas de inscripción y otros servicios por \$148,570.51
- Deudores diversos por \$525.10 pendientes de reintegrar al cierre del ejercicio.

## BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES

3.- Los Bienes Inmuebles, donde los conceptos que los integran son Terrenos, Edificios No Habitacionales Construcciones en proceso y Otros Bienes Inmuebles, son por el orden de \$54,008,200.00 dichos bienes han sido registrados a su valor histórico y en el caso de Terrenos y Edificios no Habitacionales actualizados según avalúo catastral de fecha 19 de septiembre 2014. No ha sido aplicada la depreciación por vida útil.

4.- Los bienes Muebles, como el Mobiliario y Equipo de Administración, Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo, Vehículos y Equipo de Transporte, Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas arrojan un saldo de \$13,036,625.00 todos estos bienes se encuentran registrados a valor histórico. No ha sido aplicado porcentaje alguno de depreciación por vida útil.

5.- Los Activos Intangibles, integrados por el Software y las Licencias, reportan un saldo al 31 de Diciembre de \$1,794,153.00

6.- El último Inventario físico de bienes muebles practicado en el Instituto se realizó en el mes de Diciembre de 2016 de acuerdo a la normatividad vigente registrando la afectación contable correspondiente.

## PASIVO

### CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

1.- Las Cuentas por Pagar a Corto Plazo al 31 de Diciembre importan la cantidad de \$1,724,916.00, se detallan como sigue:

- Servicios Personales por Pagar de \$888,310.35 correspondientes a las aportaciones de seguridad social del 6to bimestre de 2016 pendientes de liquidar.
- Proveedores por pagar a corto plazo por \$197,268.00 a liquidar durante el ejercicio 2017
- Retenciones y Contribuciones por pagar del mes de Diciembre por \$360,345.21 a enterar durante el ejercicio 2017
- Otras Cuentas por pagar a corto plazo de \$278,992.00 correspondiente a un préstamo de Gobierno Estatal para ejecutar en el proyecto de la Cruzada Nacional Contra el Hambre.

## 2) NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

### INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS

1.- Los Ingresos del periodo se componen de los siguientes conceptos:

- INGRESOS DE GESTIÓN por \$7,452,835.00 derivados de la recaudación de Ingresos por Venta de Bienes y Servicios correspondientes a la aportación de alumnos por cuotas escolares, servicios administrativos y servicios generales.
- PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS recibidas del Gobierno Federal y Estatal por un importe de \$47,452,620.00 y

- OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS reportados por \$22,015.00 e integrados por los ingresos pendientes de recuperar en adeudos de alumnos derivado de los conceptos de cuotas de inscripción y otros servicios por \$11,426.00 más el importe de otros ingresos varios resultado de retenciones y devoluciones efectuadas por \$10,589.24

## GASTOS Y OTRAS PARTIDAS

1.- El importe total de Gastos y Otras Pérdidas, comprende:

- Los Gastos de Funcionamiento por el orden de \$51,243,898.00 que se encuentran registrados al momento contable del Devengo” en los Estados e Informes sobre el Ejercicio del Presupuesto de Egresos ya que en el periodo se registraron operaciones por compromisos pendientes de pago.

Los gastos de funcionamiento se ejercieron en los siguientes capítulos del Gasto:

- **Servicios Personales** por \$45,348,836.00 que fueron programados en el Presupuesto Operativo Anual del ejercicio 2016 aprobado para este Instituto y ejercidos de acuerdo con el Catálogo de Puestos y Tabulador de Sueldos y Salarios autorizados por la Secretaria de Educación Pública y el Contrato Colectivo de Trabajo del ITSF.
- **Materiales y Suministros** por \$1,464,660.00
- **Servicios Generales** por \$4,430,402.00

- Participaciones y aportaciones por \$370,001.00 que fueron registrados como erogaciones contables pero no presupuestales debido a que se trata de recursos específicos para proyectos especiales derivados de convenios extraordinarios no contemplados dentro del presupuesto operativo anual.

2.- En relación a los "Gastos y Otras Pérdidas", es importante recordar que de acuerdo a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el Capítulos 5000 "Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles", son: "Egresos Presupuestales" que no se consideran como "Gastos y Otras Pérdidas", por lo que no van incluidos en el resultado del Estado de Actividades.

Lo anterior, es en razón a que financieramente son "Activos o Inversiones" que aparecen debidamente reflejados en el Estado de Situación Financiera.

### 3) NOTAS AL ESTADO DE VARIACIONES EN LA HACIENDA PUBLICA

1.- La Hacienda Pública / Patrimonio del Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo, se reportó en \$76,632,203.00 los cuales están integrados por el Patrimonio Contribuido \$27,608,415.90 y Patrimonio Generado \$49,023,786.78

2.- Respecto al Patrimonio Contribuido corresponde a la donación del Terreno en donde se hayan las instalaciones del ITSE en donde ocurrió una disminución por \$8, 686,989.10 respecto al ejercicio 2014 derivado de la actualización por avalúo catastral practicado el 19 de Septiembre de 2014 quedando en \$27, 608,415.90

3.- Para el Patrimonio Generado se reportan \$49,023,786.78 y que se integran como sigue:

- El Resultado de Ejercicios Anteriores de \$46,068,141.77
- La aplicación de economías generadas en ejercicios anteriores por \$5,428,336.74
- + El ahorro obtenido en el ejercicio de \$3,313,572.12 y
- + Las inversiones efectuadas en el ejercicio con recursos de ejercicios anteriores por \$5,070,409.63

#### 4) NOTAS AL ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO.

##### EFFECTIVO Y EQUIVALENTES.

1.- El análisis de los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo, en la cuenta de efectivo y equivalentes al efectivo, se desagregan de la siguiente forma:

Cuenta Contable	31-dic-16	31-dic-15
Efectivo	-\$ 3.01	\$ -
Bancos /Tesorería	\$ 9,369,044.78	\$ 14,015,489.11
<b>Total de Efectivo y Equivalentes</b>	<b>\$ 9,369,041.77</b>	<b>\$ 14,015,489.11</b>

2.- A continuación se detallan las adquisiciones de bienes muebles e inmuebles, considerados dentro de las Aplicaciones en el apartado del Flujo de Efectivo de las Actividades de Inversión:

CONCEPTO	IMPORTE
<b>BIENES INMUEBLES</b>	<b>\$ 4,989,113.96</b>
Edificios No habitacionales	\$ 208,281.97
Otros Bienes Inmuebles	\$ 1,399,491.12
Construcciones en proceso	\$ 3,381,340.87
<b>BIENES MUEBLES</b>	<b>\$ 370,064.48</b>
Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 64,700.00
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	\$ 78,040.29
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	\$ 60,897.48
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	\$ 32,100.96
Otros Equipos	\$ 134,325.75
<b>BIENES INTANGIBLES</b>	<b>\$ 1,280,700.12</b>
Software	\$ 98,273.46
Licencias	\$ 1,182,426.66
<b>Total Adquisiciones de Bienes Inmuebles y Muebles</b>	<b>\$ 6,639,878.56</b>

**5) CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES**

**CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES**

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLO			
CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES			
CORRESPONDIENTE DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016			
<b>1.-INGRESOS PRESUPUESTARIOS</b>			<b>53,493,855.89</b>
<b>2.- MAS INGRESOS CONTABLES NO PRESUPUESTARIOS</b>			<b>1,433,615.24</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			
		22,015.24	
Ingresos por recuperar de adeudo de alumnos	11,425.75		
Otros Ingresos varios	10,589.49		
OTROS INGRESOS CONTABLES NO PRESUPUESTARIOS		1,411,600.00	
Convenio con CONACYT	370,000.00		
Ayudas Sociales	1,041,600.00		
<b>3.- MENOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS NO CONTABLES</b>			<b>0.00</b>
Productos De Capital			
Aprovechamientos De Capital			
Ingresos Derivados De Financiamiento			
OTROS INGRESOS PRESUPUESTARIOS NO CONTABLES			
<b>4.- INGRESOS CONTABLES</b>			<b>54,927,471.13</b>

## CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE FRESNILLO			
CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES			
CORRESPONDIENTE DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016			
<b>1.- TOTAL DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS</b>			<b>50,245,332.75</b>
<b>2.- MENOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS NO CONTABLES</b>			<b>87,013.09</b>
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		67,540.29	
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		7,780.00	
OTROS EGRESOS PRESUPUESTALES NO CONTABLES			
<b>3.- MAS GASTOS CONTABLES NO PRESUPUESTALES</b>			<b>1,455,579.35</b>
Estimaciones, Depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones			
Provisiones		1,085,578.35	
Disminución de Inventarios			
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia			
Aumento por insuficiencia de provisiones			
Otros Gastos			
OTROS GASTOS CONTABLES NO PRESUPUESTALES		370,001.00	
Convenio con CONACYT	370,001.00		
<b>4.- TOTAL DE GASTO CONTABLE</b>			<b>51,613,899.01</b>

## NOTAS DE MEMORIA

1.- Las cuentas de orden se utilizan para registrar movimientos de valores que no afecten o modifiquen el balance del ente contable, sin embargo, su incorporación en libros es necesaria con fines de recordatorio contable, de control y en general sobre los aspectos administrativos, o bien para consignar sus derechos o responsabilidades contingentes que puedan o no presentarse en el futuro. Las cuentas que se manejan son las siguientes:

### Cuentas de Orden Presupuestarias.

2.- Las cuentas de orden presupuestales de ingresos reportan los siguientes saldos al 31 de Diciembre 2016:

No. Cuenta	Nombre	Saldo 31 de Diciembre 2016
8110	Ley de Ingresos Estimada	\$ 42,922,791.56
8120	Ley de Ingresos por Ejecutar	-\$ 856,523.21
8130	Modificaciones a la Ley de Ingresos	\$ 9,714,541.12
8140	Ley de Ingresos Devengada	\$ 53,493,855.89
8150	Ley de Ingresos Recaudada	\$ 53,493,855.89

3.- Las cuentas de orden presupuestales de egresos, arrojan los siguientes saldos al 31 de Diciembre 2016:

No. Cuenta	Nombre	Saldo 31 de Diciembre 2016
8210	Presupuesto de Egresos Aprobado	\$ 42,922,791.56
8220	Presupuesto de Egresos por Ejercer	\$ 4,130,494.32
8230	Modificaciones al Presupuesto de Egresos	\$ 12,538,613.86
8240	Presupuesto de Egresos Comprometido	\$ 51,330,911.10
8250	Presupuesto de Egresos Devengado	\$ 51,330,911.10
8260	Presupuesto de Egresos Ejercido	\$ 51,330,911.10
8270	Presupuesto de Egresos Pagado	\$ 50,245,332.75

## NOTAS DE GESTION ADMINISTRATIVA

### 1. Introducción

De acuerdo a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, los estados financieros y la información emanada de la contabilidad deberán sujetarse a criterios de utilidad, confiabilidad, relevancia, comprensibilidad y de comparación, así como a otros atributos asociados a cada uno de ellos, como oportunidad, veracidad, representatividad, objetividad, suficiencia, posibilidad de predicción e importancia relativa, con el fin de alcanzar la modernización y armonización que la Ley determina.

Los Estados Financieros de los entes públicos, proveen de información financiera a los principales usuarios de la misma, al Congreso y a los ciudadanos.

## 2. Panorama Económico y Financiero

El objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del período, y que deberán ser considerados en la elaboración de los estados financieros para la mayor comprensión de los mismos y sus particularidades.

### GEOGRAFIA Y POBLACIÓN

Según datos de la Secretaría de Economía el estado de Zacatecas cuenta con una superficie de 75,284 km<sup>2</sup>. Se localiza en el centro-norte del país. El clima es seco y semiseco, principalmente, con una temperatura media anual de 17 grados centígrados, y una precipitación anual promedio de 510 mm.

La población total es de 1,579,209 personas, de las cuales el 51.2% son mujeres y el 48.8% hombres, según la Encuesta Intercensal 2015 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). En lo que respecta al nivel educativo, en el 2015 tuvo un grado promedio de escolaridad de 8.6 por debajo del promedio nacional que es de 9.1, y un bajo índice de analfabetismo (4.4%) en comparación con el total nacional (5.5%)

### ACTIVIDAD ECONÓMICA

El Producto Interno Bruto de Zacatecas en 2014 representó 0.9% con respecto al total nacional y en comparación con el año anterior tuvo una variación en valores constantes de 4.05%<sup>1</sup>.

El indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal durante el segundo trimestre del 2016 según principio y normas contables del cálculo anual del PIB por entidad Federativa (PIBE), el estado de Zacatecas tuvo una variación del -3.2%, respecto al trimestre anterior y un -7.4% respecto a igual trimestre del ejercicio 2015.

Según el Índice de volumen físico y variación por regiones la región Centro-Norte que comprende las entidades de Aguascalientes, Colima, Durango, Guanajuato, Jalisco, Nayarit, San Luis Potosí y Zacatecas tuvo una variación del 125.7% en el sector económico, en Actividades Primarias un 110.5%, en Actividades Industriales un 133.0% y en Actividades de Servicios un 122.7%, durante el segundo trimestre de 2016 con respecto al trimestre igual del 2015.

Según cifras del INEGI, al mes de junio de 2016, la ciudad de Fresnillo registró una tasa de inflación anual de 3.03%, por encima de la inflación nacional (2.54%).

De acuerdo al Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, esta entidad federativa cuenta con 63,919 Unidades Económicas, lo que representa el 1.3% del total en nuestro país.

Al cuarto trimestre de 2015, la Población Económicamente Activa (PEA) ascendió a 641,538 personas, lo que representó el 57.4% de la población en edad de trabajar. Del total de la PEA, el 96.1% está ocupada y el 3.9% desocupada.

Entre las principales actividades se encuentran: minería no petrolera (21.1%); comercio (13.8%); servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles (13.2%); agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza (9.5%); y, construcción (8.1%), que juntas representan el 65.7% del PIB estatal

Los sectores estratégicos en el estado de Zacatecas son: metalmecánica, turístico y agroindustrial. Mientras que a futuro se espera que sean: Tecnologías de la Información, minería y productos no metálicos, y automotriz.

En el rubro de infraestructura productiva el estado cuenta con cuatro parques Industriales:

- Parque Industrial Guadalupe
- Parque Industrial Calera
- Parque Industrial Fresnillo
- Parque Industrial Sumar I

De acuerdo con el Anuario estadístico y geográfico por entidad federativa 2013, el estado de Zacatecas contaba en 2012 con una longitud carretera de 11,959 km, 670.7 km de vías férreas, un aeropuerto internacional y ocho aeródromos.

## SECTOR EXTERNO Y ENTORNO ECONÓMICO

Según el informe Doing Business 2014, publicado por el Banco Mundial (BM) y la Corporación Financiera Internacional (CFI), que clasifica a las economías por su facilidad para hacer negocios, la ciudad de Zacatecas ocupa el 7° lugar de las ciudades analizadas en México, a diferencia del informe anterior donde ocupó el 12°.

Asimismo, al desagregar este indicador, la ciudad ocupa el 21er lugar para apertura de un negocio, el 19° respecto al manejo de permisos de construcción, el 12° en registro de propiedades y el 1° en cumplimiento de contratos.

Según cifras del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), durante 2014 Zacatecas ocupó el 18° lugar por el valor de sus exportaciones, que alcanzaron un monto de 3,086.7 mdd, lo que representó el 0.9% a nivel nacional. Destacó como principal actividad la minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas con 1,645.9 mdd que representa el 53.3% del total de las exportaciones. La entidad también se destacó por la exportación de cerveza.

De enero a marzo de 2016, la entidad atrajo una Inversión Extranjera Directa (IED) de 41.8 mdd, lo que representó el 0.5% del total nacional.

Con respecto a las remesas, Zacatecas alcanzó un total de 766.8 mdd durante el periodo enero-diciembre de 2015, lo que significó un crecimiento de 9.5% respecto al mismo periodo del año anterior. Ocupó el 11º lugar en el país, ya que concentró el 3.1% del total nacional.

Considerando que la economía de Estados Unidos es un referente para el crecimiento económico de México cabe comentar que durante el segundo trimestre de 2015 mostró un buen desempeño derivado de la evolución positiva de su demanda interna; el fortalecimiento del mercado laboral; además de que su tasa de inflación se ha mantenido por debajo de la meta. Por lo anterior, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) considera un crecimiento del PIB para Estados Unidos de 2.3% anual para el cierre de 2015 y de 2.7% para 2016.

Se estima que el PIB de México durante el ejercicio 2016 , registró un crecimiento anual de entre 2.6 y 3.6 % impulsado por la expansión de los sectores de la construcción y los servicios menos vinculados con el sector externo; incluyendo el impacto positivo de las reformas estructurales en etapa de implementación.

Para 2016, el contexto externo se encontró bajo un panorama complejo y volátil, debido a que variables como el crecimiento de la economía global a la baja, los riesgos asociados a la expectativa de incremento de las tasas de interés de Estados Unidos, los precios bajos de las materias primas, en particular del petróleo, y la desaceleración económica de China.



<b>Marco Macroeconómico, 2015 - 2016<sup>1, 2</sup></b>		
<b>Indicador</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
<b>Producto Interno Bruto</b>		
Crecimiento % real	2.0 - 2.8	2.6 - 3.6
Nominal (miles de millones de pesos)*	18,074.5	19,219.6
Deflactor del PIB (variación anual, %)	3.0	3.1
<b>Inflación</b>		
Dic. / dic. (%)	3.0	3.0
<b>Tipo de cambio nominal (pesos por dólar)</b>		
Promedio	15.6	15.9
<b>Tasa de interés (CETES 28 días)</b>		
Nominal fin de periodo, %	3.5	4.5
Nominal promedio, %	3.1	4.0
Real acumulada, %	0.1	1.1
<b>Cuenta Corriente</b>		
Millones de dólares	-29,260	-31,600
% del PIB	-2.5	-2.6
<b>Variables de apoyo:</b>		
<b>Balance fiscal (% del PIB)</b>		
Balance tradicional con inversión	-3.5	-3.0
Balance tradicional	-1.0	-0.5
<b>Estados Unidos</b>		
PIB (crecimiento % real)	2.3	2.7
Producción Industrial (crecimiento % real)	1.9	2.7
Inflación (%. promedio)	0.3	2.1
<b>Tasa de interés internacional</b>		
Libor 3 meses (promedio, %)	0.3	1.0
<b>Petróleo (canasta mexicana)</b>		
Precio promedio (dólares / barril)	50	50
Plataforma de producción promedio (mbd)	2,262	2,247
Plataforma de exportación promedio (mbd)	1,182	1,091
<b>Gas</b>		
Precio promedio (dólares/MMBtu)	2.9	3.2



### 3. Autorización e Historia.

#### a) Fecha de creación del Ente.

El Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo nace por DECRETO GUBERNATIVO DE CREACION, publicado en el Periódico oficial, Órgano del Gobierno del Estado el día 10 de Enero de 1995 y ratificado el 13 de Junio de 2009, como un Organismo Público Descentralizado del Estado de Zacatecas, con personalidad jurídica y patrimonio propio.

#### b) Principales cambios en su estructura

A la fecha no existen cambios sustanciales en su estructura original

### 4. Organización y Objeto Social

#### a) Objeto social

El Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo tendrá por objeto:

- I. Formar profesionales, profesores e investigadores para la aplicación y generación de conocimientos y la solución creativa de los problemas, con sentido de innovación en la incorporación de los avances científicos y tecnológicos, de acuerdo a los requerimientos del desarrollo económico y social de la región, el estado y el país;
- II. Realizar investigaciones científicas y tecnológicas que permitan el avance del conocimiento, el desarrollo de la enseñanza tecnológica y el mejor aprovechamiento de los recursos naturales y materiales;
- III. Realizar investigaciones científicas y tecnológicas que se traduzcan en aportaciones concretas que contribuyan al mejoramiento y eficiencia de la producción industrial y de servicios, y a la elevación de la calidad de vida de la comunidad;
- IV. Colaborar con los sectores público, social y privado en la consolidación del desarrollo tecnológico y social de la comunidad.
- V. Promover la cultura nacional y universal, especialmente de carácter tecnológico; y
- VI. Promover en sus alumnos actitudes solidarias y demandas que reafirmen nuestra independencia económica.

### **b) Principal actividad**

El Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo tiene como su principal actividad la de Impartir Educación Superior Tecnológica y cursos de actualización y superación académica, así como desarrollar investigaciones científicas y tecnológicas.

### **c) Ejercicio fiscal**

El periodo que se informa es el comprendido desde el 1 de Enero al 31 de Diciembre de 2016.

### **d) Régimen jurídico**

El régimen Jurídico de cada Entidad de la Administración Pública, está descrito en los documentos legales que les dan origen. En el caso del Instituto el documento legal que le da origen es el Decreto Gubernativo de Creación.

### **e) Consideraciones fiscales del ente**

El Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo se encuentra inscrito en el Servicio de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con la Actividad de Escuelas de Educación Superior pertenecientes al Sector Público, como Persona Moral con Fines No Lucrativos, de acuerdo al Título III, de la Ley del Impuesto sobre la Renta vigente. Por lo que el ente, no es contribuyente del ISR.

La obligación legal es la de retener y enterar:

- ISR retenido por pagos de sueldos y salarios
- ISR retenido por asimilados a salarios.
- ISR retenido por pagos por servicios profesionales.

#### f) Estructura organizacional básica

- I. La Junta de Gobierno
- II. El Director General
- III. Los Directores de Área
- IV. Los Subdirectores
- V. Los Jefes de División
- VI. Los Jefes de Departamento

#### 5. Bases de Preparación de los Estados Financieros

- a) Los Estados Financieros que se presentan, observan lo enunciado en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y las disposiciones emitidas por el CONAC.
- b) Los postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental sustentan de manera técnica el registro de las operaciones, la elaboración y presentación de los Estados Financieros con la finalidad de uniformar los métodos, procedimientos y prácticas contables que deben ser aplicados por los entes públicos. A continuación se enlistan cada uno de ellos:
  - 1) Sustancia Económica
  - 2) Entes Públicos
  - 3) Existencia Permanente
  - 4) Revelación Suficiente
  - 5) Importancia Relativa
  - 6) Registro e Integración Presupuestaria
  - 7) Consolidación de la Información Financiera
  - 8) Devengo Contable
  - 9) Valuación
  - 10) Dualidad Económica
  - 11) Consistencia



- c) En atención a las disposiciones estatales y con el propósito de regular los procedimientos del ejercicio y control del presupuesto, los estados financieros emanados se elaboran en apego al Manual de Normas y Políticas del Ejercicio del Gasto 2014, vigente en el Estado de Zacatecas, como complemento a las disposiciones Federales que regulan el ejercicio del gasto público.

## 6. Políticas de Contabilidad Significativas

- Con el fin de que los estados financieros muestren razonablemente las cuentas de balance y sean cancelados de la contabilidad los saldos improcedentes, el Departamento de Recursos Financieros efectúa, previo al cierre de cada ejercicio, el proceso de depuración y cancelación de saldos improcedentes o inexistentes con base en el análisis de cada una de las cuentas de balance.
- Para el registro de la estimación de cuentas incobrables, la administración del instituto analiza e identifica, por lo menos una vez al año, las cuentas por cobrar con notoria imposibilidad de cobro sometiendo a la aprobación del Máximo Órgano de Control la cancelación de aquellas que determine como irrecuperables.

En ese sentido durante el ejercicio 2016 se identificaron \$137,145.00 en el rubro de cuentas por cobrar derivado del adeudo de estudiantes por concepto de inscripción y/o reinscripción en los ejercicios 2014 y 2015, sin embargo, al cierre del ejercicio no fue posible su recuperación por lo que el Departamento de Recursos Financieros y Servicios Escolares del Instituto realiza un análisis de dichas cuentas y determina que el adeudo de los ejercicios mencionados es prácticamente incobrable ya que dichos estudiantes se encuentran suspendidos, con baja temporal o baja definitiva.

Por lo anterior y debido a que no fue posible presentar ante el Máximo Órgano de Control la relación de cuentas incobrables para su aprobación, en el ejercicio 2017 se solicitará la revisión y autorización por parte de la H. Junta de Gobierno de las cuentas incobrables determinadas para su cancelación y afectación contable.

- Al cierre del ejercicio el Instituto enfrenta un juicio por demanda laboral en proceso que a la fecha no ha sido posible cuantificar ya que la Junta Local de Conciliación y Arbitraje no ha emitido una resolución al respecto, por lo que dicha provisión no ha sido revelada en el Estado de Situación Financiera, sin embargo, se ha dado a conocer de manera mensual durante el ejercicio en el reporte de Pasivos Contingentes que integra la información contable del Instituto.

## 7. Posición en Moneda Extranjera y Protección por Riesgo Cambiario

No aplica al Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo.

## 8. Reporte Analítico del Activo

- Durante el ejercicio no fueron aplicados los porcentajes de depreciación a los bienes muebles e inmuebles del ITSF ya que a la fecha no fue posible presentar ante la H. Junta de Gobierno la propuesta de Vida Útil estimada para el grupo de bienes propiedad del instituto así como los porcentajes de depreciación aplicable a cada uno de ellos.

Por lo anterior se conviene aplazar la aplicación y afectación contable de las depreciaciones correspondientes hasta el ejercicio 2017 y en tanto se obtenga la aprobación del Máximo Órgano de Gobierno para llevar a cabo tal procedimiento.

- El importe total de los gastos capitalizados en el ejercicio fue de \$6,639,879.00
- El 31 de Septiembre de 2014 se realizó, previa autorización de la H Junta de Gobierno, la baja de bienes muebles propiedad del instituto por inaplicación en el servicio, y que por su estado físico resulta incosteable su reparación.

Dicho procedimiento fue ejecutado por el Departamento de Recursos Materiales y Servicios de la SEDUZAC. Al 31 de diciembre del mismo año se realizó la afectación contable correspondiente.

## 9. Fideicomisos, Mandatos y Análogos

No aplica al Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo

## 10. Reporte de la Recaudación

Al cierre del periodo, los ingresos recaudados por el instituto representan el 101.63% del total de los ingresos proyectados, dichos ingresos se componen por:

- I. La Venta de bienes y servicios de organismos descentralizados por un total de \$7,452,835.46
- II. Transferencias internas y asignaciones al sector publico por \$46,041,020.43

En relación con las transferencias internas y asignaciones al sector público se recibieron:

- Recursos Federales por \$26,990,749.43 y
- Recursos Estatales por \$19,050,271.00

## Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda

El Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo no cuenta con Autorización para la contratación de Deuda.

## 11. Calificaciones otorgadas

El Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo no fue sujeto a calificaciones crediticias

## 12. Proceso de Mejora

Atendiendo las nuevas disposiciones en materia de Contabilidad Gubernamental, a partir del ejercicio 2013, el Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo implementa el proceso para armonizar y modernizar los sistemas de información contable con el fin de contar con información comparable y consolidada en materia financiera, económica y presupuestal.

Durante el mismo 2013 se pone en marcha la implementación y actualización constante de un Sistema Automatizado de Contabilidad Gubernamental (SACG) que facilita el registro de las operaciones y la elaboración de los Estados Financieros de acuerdo con los requerimientos que emite el CONAC y las disposiciones legales aplicables.

El Sistema de Contabilidad Gubernamental utilizado en el Tecnológico, fue desarrollado por el Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas (INDETEC) ha sido construido atendiendo a las disposiciones contenidas tanto en la Ley General de Contabilidad Gubernamental como en los documentos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

Adicionalmente a partir del 01 de Enero 2014 se implemento en el Instituto el sistema de facturación electrónica para la emisión de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet.

## 13. Información por Segmentos

Para el Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo y en apego a las disposiciones en materia de Contabilidad Gubernamental resulta necesario generar información financiera de manera segmentada por las diversas operaciones que se realizan.

En ese sentido los reportes analíticos de ingresos como del ejercicio del presupuesto de egresos se encuentran contruidos en apego a la normatividad establecida por el CONAC por lo que se muestra información clasificada a distintos rubros que permiten la segmentación de los proyectos y actividades de acuerdo a las necesidades propias del instituto.

### Eventos Posteriores al Cierre

No existieron eventos posteriores al cierre del periodo que se informa.

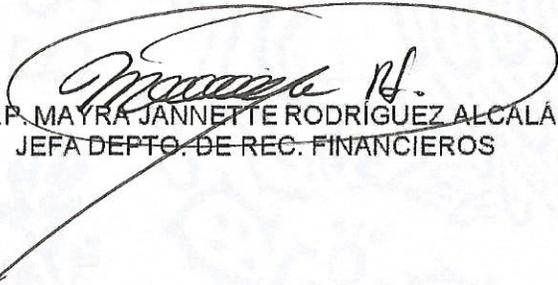
### 14. Partes Relacionadas

En el Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo no existen partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas.

### 15. Responsabilidad Sobre la Presentación Razonable de los Estados Financieros

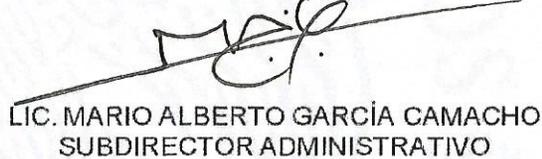
Los Estados Financieros se encuentran rubricados en cada página al final de los mismos con la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor".

Elaboró:



L.C.P. MAYRA JANNETTE RODRIGUEZ ALCALÁ  
JEFA DEPTO. DE REC. FINANCIEROS

Vo. Bo.



LIC. MARIO ALBERTO GARCÍA CAMACHO  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó:



LIC. ENRIQUE ALMANZA RINCÓN  
DIRECTOR GENERAL DEL ITS F