



**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO**  
**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**  
**DEL 1 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**  
**EN PESOS**



Concepto	dic 2016	nov 2016	Concepto	dic 2016	nov 2016
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación</b>			<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión</b>		
<b>Origen</b>	<b>101,878,263</b>	<b>64,777,750</b>	<b>Origen</b>	<b>1,485,904</b>	<b>1,577,125</b>
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	93,953	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	0	0
Contribuciones de mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	1,391,950	1,577,125
Derechos	0	0	<b>Aplicación</b>	<b>7,893,848</b>	<b>4,834,532</b>
Productos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Muebles	615,565	0
Derechos	13,538,578	10,422,002	Otras Aplicaciones de Inversión	7,278,283	4,834,532
Productos	186,462	108,615	<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión</b>	<b>-6,407,945</b>	<b>-3,257,407</b>
Aprovechamientos	320,067	36,920	<b>Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>		
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	3,730	0	<b>Origen</b>	<b>3,563,230</b>	<b>6,382,808</b>
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Endeudamiento Neto	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Interno	0	0
Transferencias, Asignaciones y Subsidios y Otras Ayudas	75,717,542	52,771,368	Externo	0	0
Otros Orígenes de Operación	12,111,885	1,438,846	Otros Orígenes de Financiamiento	3,563,230	6,382,808
<b>Aplicación</b>	<b>93,209,142</b>	<b>49,974,965</b>	<b>Aplicación</b>	<b>20,861,436</b>	<b>15,098,837</b>
Servicios Personales	69,124,107	40,879,885	Servicios de la Deuda	0	0
Materiales y Suministros	4,452,117	2,550,307	Interno	0	0
Servicios Generales	16,405,048	5,414,625	Externo	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	20,861,436	15,098,837
Transferencias al resto del Sector Público	0	0	<b>Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento</b>	<b>-17,298,206</b>	<b>-8,716,029</b>
Subsidios y Subvenciones	0	0	<b>Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>-15,037,030</b>	<b>2,829,350</b>
Ayudas Sociales	2,067,396	630,408	<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al inicio del Ejercicio</b>	<b>34,651,707</b>	<b>24,918,750</b>
Pensiones y Jubilaciones	0	0	<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al final del Ejercicio</b>	<b>19,614,677</b>	<b>27,748,099</b>
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0			
Transferencias a la Seguridad Social	0	0			
Donativos	0	0			
Transferencias al Exterior	0	0			
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	1,160,474	499,739			
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>	<b>8,689,121</b>	<b>14,802,785</b>			

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

**L.A. FELIX BUSTAMANTE-SOTO**  
**SECRETARIO ADMINISTRATIVO**

**ARTURO GIL BORJA**  
**RECTOR**