



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO  
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO  
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
EN PESOS



| Concepto                                                                                                                                     | dic 2018           | nov 2018          | Concepto                                                                     | dic 2018          | nov 2018          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación</b>                                                                                    |                    |                   | <b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión</b>                    |                   |                   |
| <b>Origen</b>                                                                                                                                | <b>108,081,382</b> | <b>98,770,222</b> | <b>Origen</b>                                                                | <b>1,306,487</b>  | <b>1,397,436</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                                                  | 1,306,487         | 1,397,436         |
| Derechos                                                                                                                                     | 0                  | 0                 |                                                                              |                   |                   |
| Productos de Tipo Corriente                                                                                                                  | 0                  | 0                 | <b>Aplicación</b>                                                            | <b>1,847,915</b>  | <b>481,039</b>    |
| Aprovechamientos de Tipo Corriente                                                                                                           | 0                  | 0                 | Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso                | 0                 | 0                 |
| Derechos                                                                                                                                     | 15,191,988         | 15,089,557        | Bienes Muebles                                                               | 1,016,740         | 22,620            |
| Productos                                                                                                                                    | 168,409            | 143,409           | Otras Aplicaciones de Inversión                                              | 831,175           | 458,419           |
| Aprovechamientos                                                                                                                             | 28,040             | 26,830            |                                                                              |                   |                   |
| Ingresos por Venta de Bienes y Servicios                                                                                                     | 0                  | 0                 | <b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión</b>                 | <b>-541,427</b>   | <b>916,397</b>    |
| Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago | 0                  | 0                 |                                                                              |                   |                   |
| Participaciones y Aportaciones                                                                                                               | 0                  | 0                 | <b>Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>                |                   |                   |
| Transferencias, Asignaciones y Subsidios y Otras Ayudas                                                                                      | 77,891,050         | 69,412,172        | <b>Origen</b>                                                                | <b>3,711,659</b>  | <b>1,306,490</b>  |
| Otros Orígenes de Operación                                                                                                                  | 14,801,895         | 14,098,254        | Endeudamiento Neto                                                           | 0                 | 0                 |
|                                                                                                                                              |                    |                   | Interno                                                                      | 0                 | 0                 |
| <b>Aplicación</b>                                                                                                                            | <b>117,531,399</b> | <b>98,981,207</b> | Externo                                                                      | 0                 | 0                 |
| Servicios Personales                                                                                                                         | 74,471,805         | 61,144,468        | Otros Orígenes de Financiamiento                                             | 3,711,659         | 1,306,490         |
| Materiales y Suministros                                                                                                                     | 3,232,902          | 3,157,232         |                                                                              |                   |                   |
| Servicios Generales                                                                                                                          | 12,147,452         | 9,565,742         | <b>Aplicación</b>                                                            | <b>-211,068</b>   | <b>7,776,300</b>  |
| Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público                                                                                     | 0                  | 0                 | Servicios de la Deuda                                                        | 0                 | 0                 |
| Transferencias al resto del Sector Público                                                                                                   | 0                  | 0                 | Interno                                                                      | 0                 | 0                 |
| Subsidios y Subvenciones                                                                                                                     | 0                  | 0                 | Externo                                                                      | 0                 | 0                 |
| Ayudas Sociales                                                                                                                              | 966,500            | 958,840           | Otras Aplicaciones de Financiamiento                                         | -211,068          | 7,776,300         |
| Pensiones y Jubilaciones                                                                                                                     | 0                  | 0                 |                                                                              |                   |                   |
| Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos                                                                                 | 0                  | 0                 | <b>Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento</b>            | <b>3,922,727</b>  | <b>-6,469,810</b> |
| Transferencias a la Seguridad Social                                                                                                         | 0                  | 0                 |                                                                              |                   |                   |
| Donativos                                                                                                                                    | 0                  | 0                 | <b>Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b> | <b>-6,068,717</b> | <b>-5,764,398</b> |
| Transferencias al Exterior                                                                                                                   | 0                  | 0                 |                                                                              |                   |                   |
| Participaciones                                                                                                                              | 0                  | 0                 | <b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al inicio del Ejercicio</b>           | <b>28,348,841</b> | <b>34,113,239</b> |
| Aportaciones                                                                                                                                 | 0                  | 0                 | <b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo al final del Ejercicio</b>            | <b>22,280,123</b> | <b>28,348,841</b> |
| Convenios                                                                                                                                    | 0                  | 0                 |                                                                              |                   |                   |
| Otras Aplicaciones de Operación                                                                                                              | 26,712,740         | 24,154,925        |                                                                              |                   |                   |
| <b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>                                                                                 | <b>-9,450,016</b>  | <b>-210,985</b>   |                                                                              |                   |                   |

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

L.C. JOSE REYES BAÑOS ORTÍZ  
SECRETARIO ADMINISTRATIVO

DR. ARTURO DEL BARRIO  
RECTOR