



**Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.**  
Estado de Flujos de Efectivo  
Por los ejercicios del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018 y Septiembre de 2019  
(Cifras en pesos)  
(Nota IV)

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
<b>Flujos de efectivo por las actividades de operación</b>		
<b>Origen</b>		
Ingresos por venta de bienes o servicios de organismos descentralizados (no empresariales y no financieros) <b>incluye fideicomisos</b>	104,256,608	195,933,070
Transferencias internas y asignaciones del sector público	260,136,735	367,637,128
Subsidios y subvenciones		
Otros ingresos y beneficios	9,961,228	7,842,706
Otros ingresos		
<b>Aplicación</b>		
Servicios personales	168,122,953	270,384,732
Materiales y suministros	6,031,757	20,976,761
Servicios generales	37,052,328	69,770,807
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		
Subsidios y Subvenciones	17,051,978	28,750,627
Transferencias a fideicomisos, mandatos y contratos análogos	82,944,314	168,838,677
Otros gastos		
<b>Flujo neto de efectivo por actividades de operación</b>	<b>63,151,241</b>	<b>12,691,300</b>
<b>Flujo de efectivo por las actividades de inversión</b>		
<b>Origen</b>		
Bienes Inmuebles Infraestructura y Construcciones en proceso	<b>17,826,943</b>	
Bienes Muebles		1,702,171
Otras aplicaciones de Inversion		
<b>Aplicación</b>		
Bienes Inmuebles Infraestructura y Construcciones en proceso		7,338,253
Bienes Muebles	<b>1,436,233</b>	9,845,684
Otras aplicaciones de Inversion		
<b>Flujo neto de efectivo por actividades de inversión</b>	<b>16,390,710</b>	<b>-15,481,767</b>
<b>Flujo de efectivo por las actividades de financiamiento</b>		
<b>Origen</b>		
Endeudamiento neto		
Interno	1,648,164	364,649,045
Externo	<b>8,525,316</b>	21,874,017
Otros orígenes de financiamiento		
<b>Aplicación</b>		
Servicios de deuda		
Interno		
Externo	20,041,621.18	365,321,335
Otras aplicaciones de fianacimiento	11,607,926	
<b>Flujo neto de efectivo por actividades de financiamiento</b>	<b>-21,476,067</b>	<b>21,201,727</b>
Incremento / (disminución) neta en el ejercicio del efectivo y equivalentes de efectivo	58,065,884	18,411,260
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del ejercicio</b>	<b>159,694,885</b>	<b>126,607,118</b>
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al final del ejercicio</b>	<b>217,760,769</b>	<b>159,694,885</b>

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

Dr. Sergio Lopez Ayllón  
Director General

Lic. Martha Lucia Fernández Morales  
Coordinadora de Administración y Finanzas

L.C. Roberto Colorado Luna  
Director de Recursos Financieros