



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN  
Y DESARROLLO, A.C.  
ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017**

## CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C.

### CONTENIDO

---

Informe de los Auditores Independientes

#### ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS:

Estado de situación financiera

Estado de Actividades

Estado de Cambios en la Situación Financiera

Estado de Variaciones en la Hacienda Pública

Estado Analítico del Activo

Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos

Estado de Flujos de Efectivo

Reporte del Patrimonio

Informe sobre Pasivos Contingentes

Notas a los Estados Financieros



RSM México

Misión de Altar No. 37  
Col. El Bachoco, C.P. 83148  
Hermosillo Son.

T +52 (662) 211 0468 1  
211 0068

[www.rsmmx.mx](http://www.rsmmx.mx)

## INFORME DE AUDITORÍA EMITIDO POR EL AUDITOR INDEPENDIENTE.

**A la Secretaría de la Función Pública  
Al H. Órgano de Gobierno del Centro de Investigación en  
Alimentación y Desarrollo, A.C.**

### Opinión

Hemos auditado los estados financieros de la Entidad Gubernamental **Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.**, que comprenden los estados de situación financiera, los estados analíticos del activo y los estados analíticos de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2017 y 2016, y los estados de actividades, los estados de variaciones en el patrimonio, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondientes a los años terminados en dichas 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, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en la Nota 26 a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

### Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección “Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros” de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD  
AUDIT | TAX | CONSULTING

del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

### **Párrafo de énfasis base de preparación contable y utilización de este informe**

Llamamos la atención sobre la Nota 26 a los estados financieros adjuntos en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

### **Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados financieros**

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota 26 a dichos estados financieros, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la valoración de la capacidad de la entidad para continuar operando como una entidad en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento, a menos que la administración tenga la intención de liquidar la entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.

### **Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros**

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

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

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.

- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.
- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la administración de las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre importante relacionada con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.



**C.P.C. Jesús Javier Alarcón Lizárraga**  
RSM México Bogarín, S.C.  
Hermosillo, Sonora, Méx.  
23 de marzo de 2018



# CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017  
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
<b>ACTIVO</b>			<b>PASIVO</b>		
<b>Activo Circulante</b>			<b>Pasivo Circulante</b>		
Efectivo y Equivalentes	105,666,428	66,653,535	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	12,259,043	25,737,906
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	8,563,427	15,030,542	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	1,103,655	1,220,932	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	596,448	2,348,897
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-536,626	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	103,322,033	58,849,181
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Total de Activos Circulantes</b>	<b>114,796,884</b>	<b>82,905,009</b>	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
<b>Activo No Circulante</b>			<b>Total de Pasivos Circulantes</b>	<b>116,177,524</b>	<b>86,935,984</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo	2,001,192	5,428,020	<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	292,982,603	282,153,446	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	557,699,914	546,546,476	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	0	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-458,701,564	-413,408,782	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	55,088,344	50,921,067
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	<b>Total de Pasivos No Circulantes</b>	<b>55,088,344</b>	<b>50,921,067</b>
Otros Activos no Circulantes	0	0	<b>Total del Pasivo</b>	<b>171,265,868</b>	<b>137,857,051</b>
<b>Total de Activos No Circulantes</b>	<b>393,982,145</b>	<b>420,719,160</b>	<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>		
<b>Total del Activo</b>	<b>508,779,029</b>	<b>503,624,169</b>	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	736,896,047	710,375,799
			Aportaciones	351,286,402	351,286,402
			Donaciones de Capital	385,609,645	359,089,397
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	-399,382,886	-344,608,681
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-55,347,739	-52,139,773
			Resultados de Ejercicios Anteriores	-380,218,989	-328,652,750
			Revalúos	56,859,409	56,859,409
			Reservas	-20,675,567	-20,675,567
			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
			<b>Total Hacienda Pública/ Patrimonio</b>	<b>337,513,161</b>	<b>365,767,118</b>
			<b>Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>508,779,029</b>	<b>503,624,169</b>

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

Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Elaboró: C.P. GLORIA INÉS PÉREZ JIMÉNEZ  
JEFE DE DEPTO CONTABILIDAD Y TESORERÍA



# CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017  
ESTADO DE ACTIVIDADES  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
<b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>			<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>		
Ingresos de la Gestión	33,138,736	49,177,890	Gastos de Funcionamiento	375,755,661	391,664,003
Impuestos	0	0	Servicios Personales	304,713,957	292,813,117
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	13,602,861	17,956,425
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	57,438,843	80,894,461
Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	6,749,082	10,801,984
Productos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	33,138,736	49,177,890	Subsidios y Subvenciones	2,000,000	5,427,700
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Ayudas Sociales	4,749,082	5,374,284
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes	0	0	Pensiones y Jubilaciones	0	0
de Liquidación o Pago	0	0	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones,	347,633,169	350,795,131	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Donativos	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Transferencias al Exterior	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	347,633,169	350,795,131	Participaciones y Aportaciones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	1,623,831	2,289,565	Participaciones	0	0
Ingresos Financieros	60,595	68,574	Aportaciones	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Convenios	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro	0	0	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0	0
u Obsolescencia	0	0	Intereses de la Deuda Pública	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	1,563,236	2,220,991	Comisiones de la Deuda Pública	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	0	0	Gastos de la Deuda Pública	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	382,395,736	402,262,586	Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	55,238,732	51,936,372
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y	50,403,933	48,080,309
			Amortizaciones	0	0
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	4,740,811	3,856,026
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o	0	0
			Deterioro y Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	93,988	37
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	437,743,475	454,402,359
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-55,347,739	-52,139,773

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

Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Elaboró: C.P. GLORIA INES PEREZ JIMENEZ  
JEFE DE DEPTO CONTABILIDAD Y TESORERIA

# CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017  
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
<b>ACTIVO</b>	<b>55,840,628</b>	<b>60,995,488</b>	<b>PASIVO</b>	<b>48,640,129</b>	<b>15,231,312</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>7,121,018</b>	<b>39,012,893</b>	<b>Pasivo Circulante</b>	<b>44,472,852</b>	<b>15,231,312</b>
Efectivo y Equivalentes	0	39,012,893	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	13,478,863
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	6,467,115	0	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	117,277	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	1,752,449
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	536,626	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	44,472,852	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Activo No Circulante</b>	<b>48,719,610</b>	<b>21,982,595</b>	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	3,426,828	0	<b>Pasivo No Circulante</b>	<b>4,167,277</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	10,829,157	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	0	11,153,438	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	0	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	45,292,782	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	4,167,277	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>	<b>26,520,248</b>	<b>54,774,205</b>
Otros Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	26,520,248	0
			Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	26,520,248	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	0	54,774,205
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	3,207,966
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	51,566,239
			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.

Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Elaboró: C.P. GLORIA INES PEREZ JIMENEZ  
JEFE DE DEPTO CONTABILIDAD Y TESORERIA

# CUENTA PÚBLICA 2017

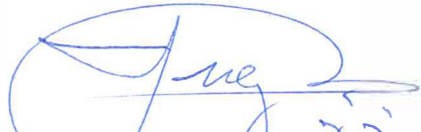
CUENTA PÚBLICA 2017  
ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

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>	<b>710,375,799</b>	0	0	0	<b>710,375,799</b>
Aportaciones	351,286,402	0	0	0	351,286,402
Donaciones de Capital	359,089,397	0	0	0	359,089,397
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0	0	0	0
<b>Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio</b>	<b>0</b>	<b>-292,468,908</b>	<b>-52,139,773</b>	<b>0</b>	<b>-344,608,681</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-52,139,773	0	-52,139,773
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-328,652,750	0	0	-328,652,750
Revalúos	0	56,859,409	0	0	56,859,409
Reservas	0	-20,675,567	0	0	-20,675,567
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2016</b>	<b>710,375,799</b>	<b>-292,468,908</b>	<b>-52,139,773</b>	<b>0</b>	<b>365,767,118</b>
<b>Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Neto del Ejercicio 2017</b>	<b>26,520,248</b>	0	0	0	<b>26,520,248</b>
Aportaciones	0	0	0	0	0
Donaciones de Capital	26,520,248	0	0	0	26,520,248
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
<b>Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio</b>	<b>0</b>	<b>-51,566,239</b>	<b>-55,347,739</b>	<b>0</b>	<b>-106,913,978</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-55,347,739	0	-55,347,739
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-51,566,239	0	0	-51,566,239
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
<b>Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2017</b>	<b>736,896,047</b>	<b>-344,035,147</b>	<b>-55,347,739</b>	<b>0</b>	<b>337,513,161</b>

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

  
 Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
 DIRECTOR ADMINISTRATIVO

  
 Elaboró: C.P. GLORIA INÉS PEREZ JIMENEZ  
 JEFE DE DEPTO CONTABILIDAD Y TESORERIA

# CUENTA PÚBLICA 2017

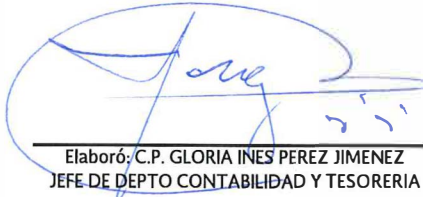
CUENTA PÚBLICA 2017  
ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
<b>ACTIVO</b>	<b>503,624,169</b>	<b>1,305,263,416</b>	<b>1,300,108,556</b>	<b>508,779,029</b>	<b>5,154,860</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>82,905,009</b>	<b>1,270,683,165</b>	<b>1,238,791,290</b>	<b>114,796,884</b>	<b>31,891,875</b>
Efectivo y Equivalentes	66,653,535	767,468,104	728,455,211	105,666,428	39,012,893
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	15,030,542	502,059,590	508,526,705	8,563,427	-6,467,115
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	1,220,932	1,692,097	1,809,374	1,103,655	-117,277
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	-536,626	0	-536,626	-536,626
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
<b>Activo No Circulante</b>	<b>420,719,160</b>	<b>34,580,251</b>	<b>61,317,266</b>	<b>393,982,145</b>	<b>-26,737,015</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo	5,428,020	2,042,988	5,469,816	2,001,192	-3,426,828
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	282,153,446	11,769,641	940,484	292,982,603	10,829,157
Bienes Muebles	546,546,476	16,192,632	5,039,194	557,699,914	11,153,438
Activos Intangibles	0	0	0	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-413,408,782	4,574,990	49,867,772	-458,701,564	-45,292,782
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.

  
 Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
 DIRECTOR ADMINISTRATIVO

  
 Elaboró: C.P. GLORIA INES PEREZ JIMENEZ  
 JEFE DE DEPTO CONTABILIDAD Y TESORERIA


# CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017  
ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS  
DEL 1o. DE ENERO AL 31. DE DICIEMBRE DE 2017  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Concepto	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>				
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Deuda Externa</b>				
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Subtotal Corto Plazo</b>			<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Largo Plazo</b>				
<b>Deuda Interna</b>				
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Deuda Externa</b>				
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Subtotal Largo Plazo</b>			<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Otros Pasivos</b>			<b>137,857,051</b>	<b>171,265,868</b>
<b>Total Deuda y Otros Pasivos</b>			<b>137,857,051</b>	<b>171,265,868</b>

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

  
 Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
 DIRECTOR ADMINISTRATIVO

  
 Elaboró: C.P. GLORIA INES PEREZ JIMENEZ  
 JEFE DE DÉPTO CONTABILIDAD Y TESORERÍA



# CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017  
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016  
(PESOS)

Ente Público:

Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	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>382,395,736</b>	<b>402,262,585</b>	<b>Origen</b>	<b>26,889,748</b>	<b>48,329,375</b>
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	26,889,748	48,329,375
Contribuciones de Mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	0	0
Derechos	0	0	<b>Aplicación</b>	<b>27,021,790</b>	<b>51,876,995</b>
Productos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	27,021,790	51,876,995
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Muebles	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	33,138,736	49,177,890	Otras Aplicaciones de Inversión	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión</b>	<b>-132,042</b>	<b>-3,547,620</b>
Participaciones y Aportaciones	0	0	<b>Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>		
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	347,633,169	350,795,131	<b>Origen</b>	<b>29,815,074</b>	<b>21,352,512</b>
Otros Orígenes de Operación	1,623,831	2,289,564	Endeudamiento Neto	0	0
<b>Aplicación</b>	<b>382,504,743</b>	<b>402,465,987</b>	Interno	0	0
Servicios Personales	304,713,957	292,813,117	Externo	0	0
Materiales y Suministros	13,602,861	17,956,425	Otros Orígenes de Financiamiento	29,815,074	21,352,512
Servicios Generales	57,438,843	80,894,461	<b>Aplicación</b>	<b>-9,438,868</b>	<b>-16,239,339</b>
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Servicios de la Deuda	-9,438,868	-16,239,339
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Interno	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0	Externo	-9,438,868	-16,239,339
Ayudas Sociales	6,749,082	10,801,984	Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	<b>Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento</b>	<b>39,253,942</b>	<b>37,591,851</b>
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	<b>Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>39,012,893</b>	<b>33,840,829</b>
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	66,653,535	32,812,706
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	105,666,428	66,653,535
Transferencias al Exterior	0	0			
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	0	0			
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>	<b>-109,007</b>	<b>-203,402</b>			

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

Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Elaboró: C.P. GLORIA INES PEREZ JIMENEZ  
JEFE DE DEPTO CONTABILIDAD Y TESORERIA

# CUENTA PÚBLICA 2017


CUENTA PÚBLICA 2017  
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL

(PESOS)

Ente Público: Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	337,513,161
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	337,513,161

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

  
Autorizó: C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

  
Elaboró: C.P. GLORIA INES PEREZ JIMENEZ  
JEFE DE DEPTO CONTABILIDAD Y TESORERIA



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A. C.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 - 2016**

**A) NOTAS DE DESGLOSE**

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

❖ **Nota 1 Efectivo y Equivalentes**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, este rubro se integra como sigue:

Concepto	2017	2016
Bancos tesorería	2,377,593	4,444,696
Bancos fondos de terceros en garantía	101,281,184	60,283,300
Inversiones temporales	2,007,651	1,925,539
	-----	-----
	105,666,428	66,653,535
	=====	=====

Las Inversiones temporales generan intereses a la vista diariamente.

❖ **Nota 2 Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes**

a) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, este rubro se integra como se muestra a continuación:

Concepto	2017	2016
Cuentas por cobrar a corto plazo	8,344,478	6,827,897
Deudores diversos	218,280	8,202,645
Otros derechos	669	
	-----	-----
	8,563,427	15,030,542

b) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016 el vencimiento de las cuentas por cobrar se desgrega como sigue:

Vencimiento	2017	2016
Más de 60 días	970,103	979,272
60 días	510,800	328,252
45 días	223,252	0
30 días	23,464	1,021,102
15 días	4,018,781	4,223,726
Por vencer	2,598,078	275,545
	8,344,478	6,827,897

# CUENTA PÚBLICA 2017

## Deudores diversos

c) Se integra de la siguiente manera:

Concepto	2017	2016
Adeudos de coordinaciones	0	7,773,223
Funcionarios y empleados	43,436	122,970
Deudores no presupuestales	45,626	45,192
Otros adeudos	129,218	261,260
	<u>218,280</u>	<u>8,202,645</u>
	=====	=====

### ❖ Nota 3 Derechos a Recibir Bienes y Servicios

Se integra de la siguiente manera:

Concepto	2017	2016
Anticipos a contratistas	939,193	939,193
Anticipos a proveedores de bienes y servicios	7,698	124,975
Depósitos en garantía	156,764	156,764
	<u>1,103,655</u>	<u>1,220,932</u>
	=====	=====

### ❖ Nota 4 Bienes Disponibles para transformación o Consumo (Inventarios)

Las compras de reactivos, materiales de laboratorio y otros inventarios, se registran al costo de adquisición con cargo a los resultados del ejercicio en que se adquieren. Por su poca importancia, no se registran como inventarios al cierre del ejercicio, las existencias de estos materiales.

### ❖ Nota 5 Inversiones Financieras a Largo Plazo

En el mes de abril de 2001, se llevó a cabo la celebración del contrato fideicomiso con Banco Nacional de México, S.A., Institución de Banca Múltiple integrante del Grupo Financiero Banamex-Accival, como fiduciario y el CIAD como fideicomitente y fideicomisario.

El fideicomiso tiene la finalidad de constituir fondos provenientes de la investigación científica y desarrollo tecnológico, cuyo soporte operativo estará a cargo del CIAD.

Los recursos aportados por el CIAD al fideicomiso, serán recibidos como propiedad fiduciaria por parte del fideicomiso para que la fiduciaria invierta y administre el patrimonio del fideicomiso, y efectúe las disposiciones de los recursos administrados por la fiduciaria, de conformidad con las instrucciones que por escrito reciba del secretario del Comité.

Especial de Ciencia y Tecnología se denomina el programa a que está vinculado el Fideicomiso, el saldo al 31 de diciembre de 2017 asciende al importe de 2,001,192 y al 31 de diciembre de 2016 era de 5,428,020.

# CUENTA PÚBLICA 2017

❖ **Nota 6 Bienes Muebles, Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, este rubro se integra como sigue:

**Integración de los Bienes Muebles:**

Concepto	2017	2016
Mobiliario y Equipo de Administración	49,333,300	50,159,020
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	6,460,149	6,558,707
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	465,145,890	454,153,759
Vehículos y Equipo de Transporte	12,463,996	12,680,437
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	24,296,579	22,994,553
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	0	0
Activos Biológicos	0	0
<b>Suma de Bienes Muebles</b>	<b>557,699,914</b>	<b>546,546,476</b>

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2017:

Registro Contable	Valor de la relación de bienes muebles	Conciliación
557,699,914	557,699,914	0.00

**Integración de los Bienes Inmuebles:**

Concepto	2017	2016
Terrenos	21,320,431	21,320,431
Edificios no Habitacionales	260,236,348	248,506,280
<b>Subtotal de Bienes Inmuebles</b>	<b>281,556,779</b>	<b>269,826,711</b>
Construcciones en Proceso en bienes Propios	11,425,824	12,326,735
<b>Suma de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso</b>	<b>292,982,603</b>	<b>282,153,446</b>

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2017:

Registro Contable	Valor de la relación de bienes inmuebles	Conciliación
281,556,779	281,556,779	0

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el cargo a resultados por concepto de depreciación determinada conforme a la política descrita en la Nota 26.g y que se cargó a los resultados del período, fue de 49,868,488 y 47,737,419, respectivamente.

## CUENTA PÚBLICA 2017

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, este rubro se integra incluyendo su depreciación como sigue:

Concepto	2017				2016
	Inversión	Actualización	Depreciación Acumulada	Neto	Neto
<b>Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso:</b>					
Terreno	9,091,028	12,229,403	-	21,320,431	21,320,431
Edificios no Habitacionales	234,418,945	25,817,403	125,475,144	134,761,203	135,251,282
Obras en proceso	11,050,924	374,900	-	11,425,824	12,326,734
	-----	-----	-----	-----	-----
	254,560,897	38,421,706	125,475,144	167,507,458	168,898,447
	-----	-----	-----	-----	-----
<b>Bienes Muebles:</b>					
Mobiliario y equipo de oficina	42,206,914	7,126,387	40,894,085	8,439,216	9,843,216
Equipo de transporte	10,336,949	2,127,047	11,432,251	1,031,745	1,713,367
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	5,802,314	657,835	4,961,133	1,499,016	1,872,197
Maquinaria, otros equipos y herramientas	21,665,507	2,631,072	15,685,543	8,611,036	8,434,668
Equipo e instrumental médico	413,668,555	51,477,335	260,253,408	204,892,482	224,529,245
	-----	-----	-----	-----	-----
	493,680,239	64,019,676	333,226,420	224,473,495	246,392,693
	-----	-----	-----	-----	-----
	748,241,136	102,441,382	458,701,564	391,980,953	415,291,140
	-----	-----	-----	-----	-----

b) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el cargo a resultados por concepto de depreciación determinada conforme a la política descrita en la Nota 26.g y que se cargó a los resultados del período, fue de 49,868,488 y 47,737,419, respectivamente.

## CUENTA PÚBLICA 2017

c) Durante el período del 01 de enero al 31 de diciembre de 2017, el Ciad llevó a cabo un total de adquisiciones de activo fijo por un monto de 14,039,570 los cuales provienen de recursos externos. Al 31 de diciembre de 2016 el total de adquisiciones fue por este mismo concepto fue de \$27,303,991 que provienen de recursos externos y \$19,805,924 que provienen de recursos fiscales.

d) Al 31 de diciembre de 2017 se tiene un saldo de 11,425,824 en construcciones en proceso, el cual principalmente corresponde al proyecto ganado para la creación del Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, mismo que se concluirá el 4 de Junio de 2018, de acuerdo al contrato establecido entre el Fondo Mixto CONACyT-Gobierno del Estado de Hidalgo y el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo. Con una autorización de 99,950,329 para la construcción del mismo, de los cuales ya han sido depositados en la cuenta correspondiente y esperando a ser ejercidos durante 2018.

### ❖ Nota 7 Estimaciones y Deterioros.

Registramos las estimaciones necesarias para reconocer la incobrabilidad de las cuentas por cobrar con el fin de cubrir los saldos de las cuentas que se consideran de cobro dudoso tomando en cuenta la experiencia histórica y la identificación específica de saldos.

Al 31 de diciembre de 2017, se reconocieron en resultados 532,677 proveniente del registro de las estimaciones de cuentas incobrables. Al 31 de diciembre de 2016 fue de 0.

### ❖ Nota 8 Cuentas por Pagar a Corto Plazo

a) Este rubro se integra de la siguiente manera:

Concepto	2017	2016
Retenciones y contribuciones	9,979,277	14,902,213
Proveedores de bienes y servicios	66,193	275,946
Servicios personales por pagar	0	2,484
Adeudos de Coordinaciones	0	7,572,777
Otras cuentas por pagar	2,213,573	2,984,486
	12,259,043	25,737,906
	12,259,043	25,737,906

d) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, las Retenciones y contribuciones se integran como se muestra a continuación:

Concepto	2017	2016
ISR retenido por salarios	6,287,501	5,700,891
Impuesto sobre nóminas	50,070	6,975,537
Impuesto al Valor Agregado	144,221	1,378,973
10.6667% (IVA retenido) sobre honorarios	194,318	138,631
10% ISR retenido sobre honorarios	182,171	129,969
5% al millar	11,996	4,038
4% (IVA retenido) autotransporte	2,106	515
5% INFONAVIT	1,493,852	572,731
Cuotas FOPSS	1,276,644	
SAR	336,398	130
ISR Gastos no deducibles		798
	9,979,277	14,902,213
	9,979,277	14,902,213



## Prestaciones de Seguridad Social

- e) Convenio con el Fondo de Protección y Servicios Sociales de los Empleados del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (FOPSS).

En diciembre 1990, se firmó convenio con el FOPSS con la finalidad de proporcionar diversos servicios asistenciales, económicos y sociales al personal del CIAD. En este convenio se establecen los siguientes compromisos:

- El CIAD se compromete a entregar al fondo el 12.75% del importe de los sueldos pagados mensualmente.
- El fondo reconoce la antigüedad del personal del CIAD a la fecha de su constitución.

El fondo se obliga a otorgar al personal del CIAD, las siguientes prestaciones:

- Asistencia médica, quirúrgica, farmacéutica y hospitalaria a empleados de planta y eventuales.
- Prestaciones económicas, como préstamos prendarios para la adquisición de muebles y objetos indispensables para el hogar, así como préstamos a corto, mediano y largo plazo.
- Seguro colectivo de vida, gastos médicos mayores y accidente de trabajo, así como pago de gastos funerarios y apoyos en actividades culturales.
- Apoyo por invalidez, subsidios por incapacidades y guardería infantil.
- Pensiones, jubilaciones y compensación económica por retiro voluntario.
- Ayuda para vivienda.

Durante el periodo del 01 de enero al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el gasto correspondiente a las aportaciones al fondo se encuentran incluidos dentro de los egresos en el rubro de "Servicios Personales" y ascendió a 16,811,845 y 15,977,025 respectivamente.

- f) Convenio con el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE)

El CIAD celebró en julio de 2003, convenio con el ISSSTE para la aportación de cuotas al Sistema de Ahorro para el Retiro (SAR) con el propósito de otorgar esta prestación a los empleados de la Entidad.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el gasto correspondiente a las aportaciones por concepto de SAR, se encuentran incluido dentro de los egresos en el rubro de "Servicios Personales" y ascendió a 2,019,856 y 1,921,325 respectivamente.

- g) Convenio con el Instituto del Fondo nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT)

Con fecha septiembre de 2010, mediante resolución número SGRF/GCRF/00156/10, el CIAD celebró convenio con el INFONAVIT mediante el cual se autorizó incorporar al CIAD y a sus trabajadores al régimen de vivienda que administra el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el gasto correspondiente a las aportaciones por concepto de INFONAVIT, se encuentran incluido dentro de los egresos en el rubro de "Servicios Personales" y ascendió a 5,316,075 y 4,851,536 respectivamente.

## ❖ Nota 9 Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Corto Plazo

Este rubro se integra de la siguiente manera:

Concepto	2017	2016
Fondos en Fideicomisos	2,001,192	5,428,020
Fondos en administración	101,154,941	53,040,577
Bienes en garantía	165,900	380,584
	103,322,033	58,849,181
	103,322,033	58,849,181

- a) Los Fondos en Fideicomisos, provienen de un fideicomiso con el CONACYT, para financiar proyectos de investigación.

# CUENTA PÚBLICA 2017

b) Los Fondos en Administración, provienen principalmente de convocatorias de diferentes instituciones, principalmente de fideicomisos del CONACYT. El más importante a la fecha es el proyecto ganado para la creación del Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, con contrato establecido entre el Fondo Mixto CONACyT-Gobierno del Estado de Hidalgo y el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo. Con una autorización de 99,950,329 para la construcción del mismo, de los cuales ya han sido depositados en la cuenta correspondiente y esperando a ser ejercidos durante 2018.

## ❖ Nota 10 Provisiones a Largo Plazo

**Pasivo Laboral.-** Para la determinación del costo neto del periodo y del pasivo correspondiente a la prima de antigüedad, indemnizaciones y demás prestaciones a favor de los trabajadores se aplicaron las disposiciones de la norma de información financiera "NIF D-3 Obligaciones laborales".

La entidad tiene cuantificado un pasivo laboral devengado, sobre bases actuariales, por concepto de las primas de antigüedad y los pagos por separación a que tiene derecho el personal y que se otorgan de acuerdo con las disposiciones contenidas en la Ley Federal del Trabajo y su contrato colectivo, y que por los cuales al 31 de diciembre de 2017 y 2016, se tiene registrada una provisión, determinada sobre bases actuariales, de conformidad con la norma de información financiera antes mencionada por un monto de 55,088,344 y 50,921,066, respectivamente; y que de acuerdo con la normatividad contable ha afectado los estados financieros de la entidad como sigue: el monto cargado a resultados en 2017 y 2016 fue de 5,013,958 y 3,856,026, respectivamente, y a cuentas de capital dentro de Otros resultados Integrales se registró un importe de -573.534 en 2017 y 2,414,847 en 2016 (ORI), este último monto se refleja dentro del Resultado de ejercicios anteriores (reservas) para efectos del estado de situación financiera y el estado de variaciones en la Hacienda Pública.

El siguiente cuadro resume los datos y cifras de mayor relevancia respecto de las obligaciones laborales a favor del personal correspondiente al ejercicio de 2017 y 2016, tomados del estudio actuarial elaborado por actuarios independientes:

### ➤ Resumen 2017

Concepto	Prima de antigüedad	Indemnización Legal	Cláusula 37 y 38	Cláusula 62 Reconocimiento por antigüedad	Cláusula 41 pago de marcha	Totales
Obligaciones por beneficios definidos		-		-	-	
Pasivo neto proyectado	(13,205,233)	(556,944)	(34,777,677)	(6,182,439)	(366,051)	(55,088,344)
Variaciones en supuestos y ajustes por experiencia, aún no amortizado - ganancia (pérdida)	1,959,522	87,364	(2,313,295)	(279,420)	(27,705)	(573,534)
Costo neto del periodo	1,186,231	83,701	3,328,366	402,082	13,578	5,013,958
Periodo de amortización de las partidas pendientes de amortizar	10.29	7.87	10.74	7.87	7.87	
Tasa anual de descuento	0% ANUAL	0% ANUAL	0% ANUAL	0% ANUAL	0% ANUAL	
Tasa de rendimiento sobre los activos	7.80%	7.80%	7.80%	7.80%	7.80%	
Tasa de incremento salarial	4.00%	4.00%	4.00%	4.00%	4.00%	



# CUENTA PÚBLICA 2017

## ➤ Resumen 2016

Concepto	Prima de antigüedad	Indemnización Legal	Cláusula 37 y 38	Cláusula 62 Reconocimiento por antigüedad	Cláusula 41 pago de marcha	Totales
Obligaciones por beneficios definidos	3,882,346	-	14,378,373	-	-	18,260,720
Pasivo neto proyectado	(10,132,039)	(586,466)	(33,762,606)	(6,059,777)	(380,179)	(50,921,067)
Variaciones en supuestos y ajustes por experiencia, aún no amortizado- ganancia (pérdida)	(986,485)	(7,211)	4,000,129	(468,390)	(123,194)	2,414,847
Costo neto del periodo	1,151,683	90,461	2,982,562	418,511	32,270	4,675,488
Periodo de amortización de las partidas pendientes de amortizar	11.39	8.49	11.99	8.11	8.11	
Tasa anual de descuento	7.95%	7.95%	7.95%	7.95%	7.95%	
Tasa de rendimiento sobre los activos	0% ANUAL	0% ANUAL	0% ANUAL	0% ANUAL	0% ANUAL	
Tasa de incremento salarial	4.00%	4.00%	4.00%	4.00%	4.00%	

### ❖ Nota 11 Contingencias

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, la Entidad tiene la siguiente contingencia:

Se tiene un pasivo cuantificado originado por diversos juicios laborales interpuestos en contra del CIAD ante la Junta Local de Conciliación y Arbitraje del Estado de Sonora, los cuales en caso de fallarse en su contra, tendrían una afectación de su patrimonio por un monto de 9,137,976, el cual está reconocido dentro de las cuentas de orden al 31 de diciembre de 2017.

## II) Notas al Estado de Actividades

### ❖ Nota 12 Ingresos de Gestión

Durante el período del 01 de enero al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el CIAD recibió subsidios de las siguientes dependencias:

Concepto	2017	2016
Ingresos por Servicios	33,138,736	49,177,890
Subsidio Gobierno Federal	347,633,169	350,795,131
Ingresos Financieros	60,595	68,574
Otros Ingresos	1,563,236	2,220,991
	382,395,736	402,262,586
	382,395,736	402,262,586

## CUENTA PÚBLICA 2017

Otros ingresos en 2017 y 2016 se integran de la siguiente manera:

Concepto	2017	2016
Ingresos por inscripciones	1,337,606	1,575,504
Ingresos por sanción a proveedores	10,028	52,165
Otros Ingresos	212,356	332,629
Ingresos por transferencias	3,246	0
Patentes y regalías	0	260,693
	1,563,236	2,220,991
	1,563,236	2,220,991

### ❖ Nota 13 Egresos y Otras Pérdidas

Durante el período del 01 de enero al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el CIAD erogó los siguientes importes:

Concepto	2017	2016
Servicios Personales	304,713,957	292,813,117
Materiales y Suministros	13,602,861	17,956,425
Servicios Generales	57,438,843	80,894,461
Transferencias, Asignaciones y Ayudas	6,749,082	10,801,984
Otros Gastos y pérdidas extraordinarias	55,238,732	51,936,372
	437,743,475	454,402,359
	437,743,475	454,402,359

El rubro de otros gastos y pérdidas extraordinarias se integra de la siguiente manera:

Concepto	2017	2016
Depreciación del ejercicio	49,868,488	47,737,419
Estimación para cuentas incobrables	535,445	342,890
	50,403,933	48,080,309
Provisión para obligaciones laborales	4,740,811	3,856,026
Otras pérdidas	93,988	37
	55,238,732	51,936,372
	55,238,732	51,936,372

El CIAD se encuentra dentro del régimen fiscal del Título III de la Ley del Impuesto Sobre la Renta, que regula a las personas morales no contribuyentes, en virtud de tratarse de una Entidad pública con fines no lucrativos.

## CUENTA PÚBLICA 2017

La Entidad como organismo descentralizado de la administración pública federal con personalidad jurídica y patrimonio propio, no es contribuyente del Impuesto Sobre la Renta (ISR) teniendo sólo la obligación de retener y enterar dicho impuesto sobre las remuneraciones al personal y a terceros, así como exigir la documentación que reúna los requisitos fiscales, cuando se efectúen pagos a terceros y esté obligado a ello en términos de la Ley, así como la de presentar declaraciones informativas conforme a la Ley de Impuesto Sobre la Renta (ISR).

Durante el ejercicio de 2010, la Entidad fue notificada por la Administración Central de Normatividad de Impuestos Internos de la Administración Jurídica del SAT, mediante oficio 600-04-05-2010-67316, que a partir de esa fecha, se cancelaba la autorización que se le había otorgado a la Entidad para recibir donativos deducibles del impuesto sobre la renta, situación que prevalece hasta la fecha de la emisión de este informe.

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

#### ❖ Nota 14 Aportaciones al Patrimonio

El patrimonio del centro está constituido por las aportaciones realizadas desde la fecha de constitución hasta el 31 de diciembre de 2017 y se integra de la siguiente manera:

Concepto	2017	2016
Aportaciones	269,192,989	269,192,989
Aportaciones Gobierno Federal	82,093,413	82,093,413
	-----	-----
Aportaciones Recurso CONACyT	351,286,402	351,286,402
Aportaciones Recurso Fideicomiso	236,296,353	218,914,293
Aportaciones Recursos Ajenos	61,827,186	61,696,131
	40,463,240	33,107,630
	-----	-----
Patrimonio donado	689,873,181	665,004,456
	47,022,866	45,371,343
	-----	-----
	736,896,047	710,375,799
	=====	=====

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

#### ❖ Nota 15 Efectivo y Equivalentes

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, este rubro se integra como sigue:

Concepto	2017	2016
Bancos tesorería	2,377,593	4,444,696
Bancos fondos de terceros en garantía	101,281,184	60,283,300
Inversiones temporales	2,007,651	1,925,539
	-----	-----
	105,666,428	66,653,535
	=====	=====

# CUENTA PÚBLICA 2017

## ❖ Nota 16 Conciliación de los Flujos Netos de Efectivo

La conciliación de los flujos netos de efectivo de las actividades de operación y la cuenta de ahorro/desahorro antes de los rubros extraordinarios, se presenta en el siguiente cuadro:

Concepto	2017	2016
Flujo neto de efectivo por actividades de operación	-109,007	-203,402
Depreciación	-49,868,488	-47,737,419
Estimaciones	-535,445	-342,890
Amortizaciones		-
Provisión pasivo laboral	-4,740,811	-3,856,026
Otras pérdidas	-93,988	-37
	-----	-----
Desahorro del ejercicio	-55,347,739	-52,139,774
	=====	=====

V) Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables, así como entre los Egresos Presupuestarios y los Egresos Contables.

## ❖ Nota 17 Conciliación Entre los Ingresos y Egresos Presupuestarios y Contables:

a) A continuación se muestra la conciliación de los ingresos presupuestarios y los contables por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2017:

(Cifras en Pésos)		
<b>1. Ingresos presupuestarios</b>		<b>383,799,193</b>
<b>2. Más Ingresos contables no presupuestarios</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	-	
Otros ingresos contables no presupuestarios	-	
<b>3. Menos Ingresos presupuestarios no contables</b>		<b>1,403,457</b>
Productos de capital		
Aprovechamientos de capital	-	
Ingresos derivados de financiamientos	-	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	1,403,457	
<b>4. Ingresos Contables</b>		<b>382,395,736</b>

# CUENTA PÚBLICA 2017

b) A continuación se muestra la conciliación de los egresos presupuestarios y los contables por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2017:

(Cifras en Pesos)		
<b>1. Total de egresos (presupuestarios)</b>		<b>383,799,193</b>
<b>2. Menos Egresos presupuestarios no contables</b>		<b>1,403,457</b>
Mobiliario y equipo de administración		
Mobiliario y equipo educacional y recreativo		
Equipo instrumental médico y de laboratorio		
Vehículos y equipo de transporte		
Maquinaria, otros equipos y herramientas		
Bienes Inmuebles		
Activos intangibles		
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos		
Amortización de la deuda pública		
Adeudos de ejercicios anteriores (ADEFAS)		
Otros egresos presupuestales no contables	1,403,457	
<b>3. Más gastos contables no presupuestales</b>		<b>55,347,740</b>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	50,403,933	
Provisiones	4,740,811	
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	202,996	
<b>4. Total Gasto Contable</b>		<b>437,743,476</b>

## B) NOTAS DE MEMORIA (Cuentas de Orden)

### ❖ Nota 18 Cuentas de Orden Contable y Presupuestales

Al 31 de diciembre de 2017, el saldo en cuentas de orden para el manejo contable de la Entidad, se muestra en el siguiente cuadro:

Concepto	2017	2016
Demandas Judiciales en proceso de resolución	9,137,976	0
Resoluciones demandas en procesos judiciales	-9,137,976	0
Bienes bajo contrato en comodato	7,000,000	0
Contrato de comodato por bienes	-7,000,000	0
Deudores Ajenos (Proyectos externos)	1,121,670	2,225,640
Concentradora D. D. (Proyectos externos)	-1,121,670	-2,225,640
Transferencia entre Proyectos	-9,480,761	-13,592,410
Transferencia entre Proyectos	9,480,761	13,592,410



# CUENTA PÚBLICA 2017

## Cuentas de Orden Presupuestales:

Al 31 de diciembre de 2017, el saldo en cuentas de orden para el manejo presupuestal de la Entidad, se muestra a continuación:

Concepto	2017 (Deudor) Acreedor
Ingresos:	
Presupuesto de ingresos aprobado	391,204,971
Presupuesto de ingresos por ejecutar	257,366,318
Modificación al presupuesto de ingresos aprobado	16,680,588
Presupuesto de ingresos devengado	5,278,306
Presupuesto de ingresos cobrado	659,973,571

Concepto	2017 (Deudor) Acreedor
Egresos:	
Presupuesto de egresos aprobado	682,441,235
Presupuesto de egresos por ejercer	97,124,110
Presupuesto de egresos modificado	17,150,520
Presupuesto de egresos comprometido	21,246,455
Presupuesto de egresos ejercido	1,585,653
Presupuesto de egresos pagado	579,635,536

- ❖ **Nota 19 Valores:** Sin información que revelar
- ❖ **Nota 20 Emisión de Obligaciones:** Sin información que revelar
- ❖ **Nota 21 Aavales y garantías:** Sin información que revelar
- ❖ **Nota 22 Juicios:**

Concepto	2017
Demandas Judiciales en proceso de resolución	9,137,976
Resoluciones demandas en procesos judiciales	-9,137,976

- ❖ **Nota 23 Bienes concesionados o en comodato:**

Concepto	2017
Bienes bajo contrato en comodato	7,000,000
Contrato de comodato por bienes	-7,000,000

## **C) NOTAS DE GESTION ADMINISTRATIVA**

### **❖ Nota 24 Introducción, Constitución, Panorama Económico y Financiero**

El Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (en adelante el CIAD), es una Entidad Paraestatal que se constituyó el 16 de marzo de 1982 como Asociación Civil con fines no lucrativos de acuerdo con la Ley Federal de Entidades Paraestatales.

En términos cuantitativos, el CIAD ha mantenido su personal sin cambios significativos durante los últimos años. A diciembre de 2017 el Centro está conformado por un total de 444 personas (210 investigadores, 128 técnicos y 106 de personal administrativo). De los 210 investigadores, 131 son titulares y 79 asociados. En los últimos cinco años el personal científico sólo ha crecido 1.4%, mientras que el personal técnico ha presentado una disminución del 16.8%; una parte sustantiva de técnicos académicos han sido recategorizados a investigadores asociados. Con relación al personal administrativo el incremento ha sido del 9%. Sin embargo, en términos generales la plantilla ha disminuido 3%, pasando de 458 en 2013 a 444 en 2017.

Una de las formas en que el CIAD ha podido avanzar recientemente en la consolidación del personal científico, es a través de las convocatorias "Cátedras Conacyt para jóvenes investigadores". En 2017 el Centro se vio beneficiado con la incorporación de 3 jóvenes, sumados a los 19 que llegaron en el periodo 2014-2017, se cuenta con 22 investigadores que vienen a fortalecer la actividad científica del Centro, en particular los grupos de trabajo en líneas emergentes y estratégicas.

Durante el 2017, el CIAD continuó trabajando para lograr las metas establecidas en su Programa Estratégico de Mediano Plazo 2014-2018 (PEMP). De los 10 indicadores que conforman las 5 dimensiones del PEMP, se logró el cumplimiento total en el 80% de ellos. Conviene señalar que a pesar de los ajustes presupuestarios de este año, la institución ha mantenido las metas establecidas previamente para los indicadores. Las diferentes áreas del CIAD trabajan para cumplir cabalmente con las expectativas.

En la dimensión de INVESTIGACIÓN destaca el cumplimiento del indicador de "Generación de conocimiento de calidad" donde la meta para 2017 era de 2.7 publicaciones arbitradas por investigador y el resultado obtenido fue de 2.81. Se tuvieron 371 publicaciones arbitradas, el 81.5% son artículos, el 17% son capítulos de libro y el resto corresponde a edición de libros. En el indicador de "Proyectos externos por investigador" el resultado alcanzado es de 0.47 proyectos por investigador, lo que representa un cumplimiento del 28% con respecto a la meta.

El incumplimiento de la meta en este indicador obedece a dos factores principalmente; un establecimiento incorrecto en la línea base cuando se proyectaron las metas y la disminución considerable del presupuesto para el financiamiento de proyectos en las distintas convocatorias. Actualmente, con la implementación del módulo para el registro y seguimiento de los proyectos se tiene un mejor control con cifras más certeras.

La dimensión de DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS está compuesto por los indicadores de "Calidad de los posgrados" y "Generación de recursos humanos especializados". En relación al indicador de "Calidad de los posgrados", se cuenta con cuatro programas de posgrado: Maestría en Ciencias (desde 1983), Maestría en Desarrollo Regional (2002), Doctorado en Ciencias (1996) y Doctorado en Desarrollo Regional (2014); todos registrados en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT, como Consolidados los dos primeros, de Reciente Creación el Doctorado en Desarrollo Regional y de Competencia Internacional el Doctorado en Ciencias. Este último obtuvo el máximo nivel en el PNPC en el 2017, constituyendo esto un logro muy importante para la institución y el cumplimiento del indicador.

En el indicador de "Generación de recursos humanos especializados" se tiene un cumplimiento de la meta del 118%, con un índice de 0.78 estudiantes egresados por investigador. El total de estudiantes graduados en el periodo enero a diciembre fue de 103, de los cuales 59 corresponden al programa de Maestría en Ciencias, 40 al Programa de Doctorado en Ciencias y 4 al Programa de Maestría en Desarrollo Regional. El Programa de Doctorado en Desarrollo Regional no tuvo egresos este año, los 7 integrantes de la primera cohorte deberán graduarse a más tardar en enero de 2018.

En 2017 el indicador de "Actividades de divulgación por personal de C y T" de la dimensión de "DIFUSION" tuvo un resultado de 7.69, lo que representa el cumplimiento de la meta en un 284%. Las actividades de difusión y divulgación juegan un papel relevante para la interacción con la comunidad científica y la sociedad en general. En este sentido, el personal de ciencia y tecnología del CIAD realiza y participa en diferentes actividades enfocadas a un mayor acercamiento con la sociedad, la comunidad científica y sectores clave en el desarrollo del país. Dentro de las actividades que se consideran se encuentran conferencias, talleres, visitas guiadas, prácticas en laboratorios, publicación de material de divulgación, entre muchos otros.



La dimensión de VINCULACIÓN está constituido por los indicadores de "Proyectos interinstitucionales" e "Índice de sostenibilidad económica para la investigación". Durante el periodo enero-diciembre estuvieron vigentes 39 "proyectos interinstitucionales", 57% respecto al total de proyectos. A través de éstos se establecen relaciones con instituciones nacionales e internacionales. Destacan colaboraciones con Centros Públicos de Investigación: CIBNOR, CIATEJ, CIDETEQ, COLEF; universidades: UNAM, IPN, UNISON, UAS, ITV, ITESM; empresas: Bioteksa, Productos Alimenticios el Zorro, Ingeniería Industrial, Peisa Foods; Instituciones internacionales: Texas A&M University, Montpellier SupAgro, The Hebrew University of Jerusalem, Istituto di Scienze dell'Alimentazione, sólo por mencionar algunos. En relación al indicador "Índice de sostenibilidad económica para la investigación" al cierre del 2017, los recursos por concepto de proyectos de investigación financiados con recursos externos ascendieron a \$ 106663.402 miles de pesos, lo que representa el 33.8% del presupuesto fiscal anual destinado a la investigación (\$315,324.47 miles de pesos) autorizados para el 2017 en el programa presupuestario E003. En relación a la meta, el cumplimiento fue del 130%. La mayor parte de los ingresos se recibieron del Fondo Mixto del gobierno de Hidalgo para la creación del Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria (CIDEA).

En INNOVACIÓN se incluyen los indicadores de "Transferencia de Conocimiento" y "Propiedad industrial solicitada", En el indicador de "Transferencia de conocimiento", se tiene un cumplimiento de la meta del 100% con respecto a la meta establecida. Lo importante de los convenios es la interacción que tiene el Centro con su entorno ya sea educativo, social, gubernamental o empresarial. Es por esto que nuestra institución siempre mantendrá un número activo de convenios reflejo de su trabajo con la sociedad en general. En este indicador, aunque disminuyeron, destacan los convenios derivados de la convocatoria del Programa de Estímulos a la Innovación, para este año, de los 10 proyectos aprobados, sólo se recibieron recursos en 8 de ellos, con un monto total aproximado de 7.6 millones de pesos. En el indicador de "Propiedad industrial solicitada" se tiene un cumplimiento de la meta del 107%; 17 solicitudes de patentes y un modelo de utilidad que a la fecha el CIAD tiene ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) y ante la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos. De las 17 solicitudes de patente en trámite, 11 de ellas se encuentran en análisis de fondo y cuatro en análisis de forma ante el IMPI, 1 en trámite en China y 1 en trámite en Estados Unidos.

Finalmente, en la dimensión de CULTURA ORGANIZACIONAL, se considera el indicador de Índice de sostenibilidad económica. Referente a este indicador de "Índice de sostenibilidad económica", en el 2017 el total de recursos propios ascendió a \$36,166.02 miles de pesos, este monto representa el 9.0% del presupuesto total autorizado del CIAD (\$407,855.55 miles de pesos) y respecto a la meta, el cumplimiento es del 75%. Se concluyó el año con un subejercicio del 40% en la captación de recursos propios, debido a que de los 79 proyectos que se sometieron a la convocatoria PEI 2017 por un total de \$118,582.2 miles de pesos, se aprobaron únicamente 10 proyectos. De los proyectos aprobados uno fue cancelado por la empresa antes de iniciar, a falta de recursos para el financiamiento y dos más fueron cancelados durante la operación, de éstos se recibieron solamente el 30% y 50% de los recursos comprometidos.

La Secretaría de Hacienda y Crédito Público envió a la H. Cámara de Diputados, el anteproyecto de presupuesto 2017 para el CIAD, constituido por 330'952,581.00 de recursos fiscales y 60'252,390.00 de recursos propios, siendo un total de 391'204,971.00, anteproyecto aprobado y con el cual inicio actividades el CIAD.

## ❖ Nota 25 Organización y Objeto Social

Su objeto social consiste en la realización de investigaciones científicas y tecnológicas en ciencias exactas, naturales y sociales, así como la formación de recursos humanos y brindar apoyos a los sectores público y privado de estas áreas.

Para el logro de sus objetivos el CIAD, tiene sus instalaciones principales en la ciudad de Hermosillo, Sonora, y cuenta con 6 Unidades Regionales de Investigación en las ciudades de Mazatlán y Culiacán, Sinaloa, Delicias y Ciudad Cuauhtémoc, Chihuahua y Laboratorios de Investigación en Guaymas, Sonora y una Unidad de Gestión Tecnológica (UGT) en la ciudad de Tepic, Nayarit.

El CIAD está constituido por los siguientes organismos:

- Secretaría de Educación Pública (SEP)
- Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología (CONACYT)
- Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)
- Instituto Politécnico Nacional (IPN)
- Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA)
- Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste (CIBNOR)

- Gobierno del Estado de Sonora
- Gobierno del Estado de Chihuahua
- Gobierno del Estado de Sinaloa

De conformidad con lo dispuesto en la Ley para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica, se publicó el 16 de agosto de 2000 en el Diario Oficial de la Federación el “Acuerdo por el que se reconocen diversas Entidades paraestatales del sistema SEP-CONACYT como centros públicos de investigación”. Este acuerdo surte efecto a partir de la fecha de celebración del convenio de desempeño a que hace mención la referida Ley, el cual fue firmado el 31 de marzo del año 2000.

El objeto principal del convenio de desempeño, es fortalecer la autonomía técnica, operativa y administrativa; así como alcanzar las metas y resultados que se establecen en el mismo, relacionándolos con criterios e indicadores de desempeño sustitutivo, coadyuvando a la flexibilidad presupuestaria con el fin de mejorar el ejercicio presupuestal del gasto público de acuerdo a lo dispuesto en el Presupuesto de egresos de la Federación.

## ❖ Nota 26 Bases de Preparación de los Estados Financieros y Principales Políticas Contables

Las políticas contables más representativas utilizadas por el CIAD para la preparación de sus estados financieros, se resumen a continuación:

### a) Bases de registro

A partir del 1 de enero de 2012, los estados financieros adjuntos fueron preparados de acuerdo con la base acumulativa, apegándose al marco conceptual y los postulados básicos de contabilidad gubernamental, así como a las normas y metodologías que establecen los momentos contables, los clasificadores y los manuales de contabilidad gubernamental armonizados. Asimismo, a partir de la fecha señalada tienen la obligación de emitir información contable, presupuestaria y programática sobre la base técnica prevista en los documentos técnico – contables mencionados en dicho acuerdo, en cumplimiento con la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), que entró en vigor el 1 de enero de 2009 iniciando su vigencia a partir de los ejercicios iniciados en enero de 2012.

Con base en lo anterior, las cifras que se incluyen en los estados financieros al 31 de diciembre de 2017 y 2016 que se acompañan han sido determinados sobre valores históricos originales, sin reconocer los efectos de la inflación de acuerdo con las disposiciones establecidas en la NIF B-10 “Efectos de la Inflación” emitida por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera (CINIF), con excepción de los bienes que integran los rubros de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso y Bienes Muebles, así como otras políticas contables que se describen posteriormente que difieren de las normas de información financiera.

La LGCG tiene como objeto establecer los criterios generales que rigen la contabilidad gubernamental y la emisión de la información financiera de los entes públicos, con la finalidad de lograr la armonización contable a nivel nacional, para lo cual fue creado el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) como órgano de coordinación para la armonización de la contabilidad gubernamental, el cual tiene por objeto la emisión de las normas contables y las disposiciones presupuestales que se aplican para la generación de información financiera y presupuestal que emitan los entes públicos.

### b) Reconocimiento de la inflación

La Entidad reconoció los efectos de la inflación en la información financiera hasta diciembre de 2007 en Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso y Bienes Muebles, su depreciación acumulada y la del ejercicio, de conformidad con la circular técnica gubernamental NIF-06-BIS “Reconocimiento de los efectos de la inflación”, utilizando para tal propósito el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) publicado por el Banco de México, las cuales difieren de las normas de información financiera, emitidas por el CINIF, ya que además de la actualización del activo fijo, su depreciación acumulada y la del ejercicio, requieren que se actualicen cada una de las cuentas patrimoniales, que se cuantificara el resultado por posición monetaria del ejercicio y que se actualizarán todos los rubros de los estados financieros a pesos de poder adquisitivo de la fecha de cierre del último ejercicio a que correspondan los estados financieros. Ver Nota 26.g

A partir de 2008, el CIAD aplicó las disposiciones establecidas en la NEIFGSP 007 “Reconocimiento de los efectos de la inflación”, que sustituyó a la NIF-06-BIS. Esta nueva disposición señala que las Entidades pueden operar en dos entornos económicos: el inflacionario, cuando en los tres ejercicios anuales anteriores la inflación acumulada es igual o mayor del 26%, para lo cual se

# CUENTA PÚBLICA 2017

deben reconocer los efectos de la inflación en los activos fijos en uso y el entorno no inflacionario, cuando en el mismo periodo la inflación es menor del 26%, bajo este entorno, las Entidades paraestatales del sector público, deberán de suspender el reconocimiento de los efectos de inflación en la información financiera.

Derivado del entorno económico en el que opera la entidad, corresponde a un ambiente no inflacionario, en virtud de que la incidencia en los principales indicadores económicos del País, se considera que la inflación acumulada de los tres ejercicios anteriores al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es menor al 26%, por lo que corresponde a un entorno económico no inflacionario en ambos ejercicios y consecuentemente, no se reconocen los efectos de inflación en los estados financieros.

## c) Efectivo y fondos de administración

El efectivo corresponde a recursos disponibles en bancos, destinados a cubrir la operación de la Entidad. Los remanentes en efectivo no utilizados al cierre del ejercicio, se reintegran a la Tesorería de la Federación (TESOFE) al igual que los rendimientos generados por efectivo existente proveniente de recursos fiscales.

Los depósitos de fondos de terceros o fondos en administración corresponden a recursos que las instituciones o empresas privadas entregan a la Entidad para los proyectos de investigación, los cuales se registran en cuentas bancarias individuales para un mejor control de cada uno de los proyectos.

Al cierre del ejercicio, los cheques en tránsito pendientes de entregar a sus beneficiarios no se reclasifican en los estados financieros para presentarlos formando parte del efectivo, debido a que la Entidad los considera como parte del presupuesto ejercido. Las Normas de Información Financiera (NIF) emitidas por el CINIF, requieren que los cheques expedidos no entregados a sus beneficiarios, se presenten formando parte del renglón de efectivo.

## d) Inversiones temporales

Las inversiones en valores de inmediata realización o inversiones temporales se registran al costo de adquisición, el cual no excede a su valor de mercado. Los intereses ganados se registran conforme se devengan.

## e) Fideicomiso

En este rubro se registran las aportaciones provenientes de los remanentes de cada ejercicio que la Entidad ha obtenido, desde su constitución a la fecha, más los rendimientos devengados a la fecha del balance, que es igual a su valor neto estimado de realización, los cuales se manejan a través de un fideicomiso. Los intereses ganados se reconocen conforme se devengan incrementando el monto del fideicomiso. Los recursos de este fideicomiso se destinan exclusivamente para los proyectos del CIAD.

## f) Inventarios de materiales de laboratorio

Las compras de reactivos, materiales de laboratorio y otros inventarios, se registran al costo de adquisición con cargo a los resultados del ejercicio en que se adquieren. Por su poca importancia, no se registran como inventarios, al cierre del ejercicio, las existencias de estos materiales.

## g) Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso y Bienes Muebles

Se registran originalmente a su costo de adquisición, actualizándose su valor hasta el 31 de diciembre de 2007, con base en el Índice Nacional de Precios al Consumidor publicado por el Banco de México sobre el valor de adquisición de los bienes.

Su depreciación se calcula, por el método de línea recta, aplicando las siguientes tasas anuales de depreciación sobre el valor de los activos actualizados hasta diciembre de 2007, de conformidad con la NEIFGSP 007 "Reconocimiento de los efectos de la inflación".

Concepto	%
Edificios	5
Mobiliario y equipo de oficina	10
Equipo de transporte	20

Concepto	%
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	10
Maquinaria, otros equipos y herramientas	10 y 20
Otros bienes inmuebles	10
Equipo e instrumental médico	10

## **h) Pagos al personal**

Las primas de antigüedad, indemnizaciones y demás prestaciones a que tiene derecho el personal durante y al término de su relación laboral conforme a lo establecido en la Ley Federal de Trabajo y su Contrato Colectivo, son determinadas sobre bases actuariales, de conformidad con los nuevos lineamientos de la NIF D-3, obligaciones laborales. Ver Nota 10.

La NIFGG SP 005 "Obligaciones Laborales", señala la obligación de aplicar esta norma contable gubernamental para el reconocimiento de las obligaciones al retiro de los trabajadores. En el ejercicio 2016 entro en vigor la norma de Información Financiera NIF D-3, con efectos retrospectivos, permitiendo su aplicación anticipada al 1 de enero del 2015, y deja sin efecto las disposiciones que existían anteriormente.

La prima quinquenal o quinquenio es una prestación con cargo a los resultados del ejercicio en que se efectúa el pago y que se paga en efectivo a partir del 5° año ininterrumpido de labores hasta los 20 años. Esta prestación se calcula hasta los primeros 20 años de antigüedad del trabajador aplicando el 2% del salario tabular vigente y el 2.5% a partir del año 21 hasta su jubilación.

Los pagos por estos conceptos, una vez que se hacen exigibles se registran con cargo a la provisión determinada conforme a las disposiciones mencionadas en el primer párrafo.

## **i) Ingresos por servicios prestados a clientes y de fondos en administración**

Los servicios proporcionados a los clientes se registran como un ingreso en el mes en que se prestan, invariablemente de la fecha en que se efectúe su cobro.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, las cuentas por cobrar derivadas de los fondos en administración ascienden a 7,748,030 y 4,479,000 respectivamente, las cuales están reconocidas dentro del rubro derechos a recibir en efectivo o equivalentes.

## **j) Ingresos por subsidios**

Los ingresos por subsidios federales y estatales, se registran como ingresos en los resultados del ejercicio en que se reciben. Durante el período al 31 de diciembre de 2017, se recibieron únicamente recursos por subsidios federales, por un monto de 347,633,169 (350,795,131 en 2016).

Los recursos federales que se reciben por estos conceptos y que se destinan al gasto de inversión, incrementan el patrimonio de la Entidad.

## **k) Aguinaldo devengado**

Hasta el 31 de diciembre de 2009, el CIAD registraba el aguinaldo conforme se devengaba, independientemente de la fecha en que se efectuaba el pago.



# CUENTA PÚBLICA 2017

---

A partir del 1 de enero de 2010, el CIAD adoptó el criterio basado en el principio de anualidad presupuestaria, que consiste en registrar en resultados el aguinaldo pagado durante el ejercicio y no registrar como provisión en los resultados del año, el aguinaldo devengado durante el mismo, cuyo pago se efectúa hasta el mes de enero del siguiente año, en virtud de que no forma parte del presupuesto autorizado del propio ejercicio.

El importe por concepto de aguinaldo, devengado al 31 de diciembre de 2017 y que se pagó en el mes de enero de 2018 fue de 10,560,688 (el monto devengado en el 2016 y pagado en enero de 2017 fue de 10,016,247).

- ❖ **Nota 27 Posición en Moneda Extranjera y Protección por Riesgo Cambiario:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 28 Reporte Analítico del Activo:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 29 Fideicomisos, Mandatos y Análogos:**

En el mes de abril de 2001, se llevó a cabo la celebración del contrato fideicomiso con Banco Nacional de México, S.A., Institución de Banca Múltiple integrante del Grupo Financiero Banamex-Accival, como fiduciario y el CIAD como fideicomitente y fideicomisario.

El fideicomiso tiene la finalidad de constituir fondos provenientes de la investigación científica y desarrollo tecnológico, cuyo soporte operativo estará a cargo del CIAD.

Los recursos aportados por el CIAD al fideicomiso, serán recibidos como propiedad fiduciaria por parte del fideicomiso para que la fiduciaria invierta y administre el patrimonio del fideicomiso, y efectúe las disposiciones de los recursos administrados por la fiduciaria, de conformidad con las instrucciones que por escrito reciba del secretario del Comité.

Especial de Ciencia y Tecnología se denomina el programa a que está vinculado el Fideicomiso, el saldo al 31 de diciembre de 2017 asciende al importe de 2,001,192 y al 31 de diciembre de 2016 era de 5,428,020.

- ❖ **Nota 30 Reporte de la Recaudación:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 31 Información sobre la Deuda y El Reporte Analítico de la Deuda:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 32 Calificaciones Otorgadas:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 33 Proceso de Mejora:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 34 Información por Segmentos:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 35 Eventos Posteriores al Cierre:** Sin información que revelar.
- ❖ **Nota 36 Partes Relacionadas:** Sin información que revelar.

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

  
C.P. Ricardo Efrén Valdez Espinoza  
Director Administrativo

  
C.P. Gloria Inés Pérez Jiménez  
Jefe de Departamento de Contabilidad y Tesorería