



**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**  
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.

**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**

6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com

Ciudad de México, a 16 de marzo de 2017.

**C.P. ARTEMIO JESÚS CANCINO SÁNCHEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DE AUDITORÍAS EXTERNAS**  
**SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA**

P R E S E N T E.

Con relación a los Términos de Referencia para Auditorías Externas de los Estados y la Información Financiera Contable y Presupuestaria y de conformidad con las Condiciones de entrega de los dictámenes, informes y documentos, sus plazos de entrega y distribución, nos permitimos presentar el **Informe de Auditoría Independiente**, correspondiente a la auditoría en materia financiera-presupuestaria del ejercicio 2016, del **Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial (CIDESI)**.

Sin otro particular reciba un cordial saludo.

**A t e n t a m e n t e,**

**C.P.C. Armando Ruiz Muñoz**  
**Socio Responsable de la Auditoría**

c.c.p. Dr. Jesús González Hernández, Director General en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

c.c.p. C.P. Ricardo Juárez Curiel, Titular del Órgano Interno de Control en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

c.c.p. M. en A. J. Jesús Páramo Barrios, Director Adjunto de Administración y Finanzas en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

c.c.p. C.P. Ma. Pueblito López Ramírez, Subdirectora de Recursos Financieros en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial y Enlace con los Auditores Externos

c.c.p. Expediente RZCC

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México, Página Web: [www.ruizzepeda.com](http://www.ruizzepeda.com) Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail [ruizzepeda@prodigy.net.mx](mailto:ruizzepeda@prodigy.net.mx)

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.

**CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(CIDESI)**

**INFORME DE AUDITORÍA INDEPENDIENTE  
EJERCICIO 2016**

CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(CIDESI)

INFORME DE AUDITORÍA INDEPENDIENTE  
EJERCICIO 2016

CONTENIDO:

- Informe del Auditor Independiente
- Información Contable:
  - Estado de Actividades
  - Estado de Situación Financiera
  - Estado de Cambios en la Situación Financiera
  - Estado de Variación en la Hacienda Pública
  - Estado Analítico del Activo
  - Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
  - Estado de Flujos de Efectivo
  - Reporte de Patrimonio
  - Informe sobre Pasivos Contingentes
- Notas a los Estados Financieros



**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**  
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**  
6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com

## Informe del Auditor Independiente

A la Secretaría de la Función Pública

A la H. Junta de Gobierno del Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

### Opinión

Hemos auditado los Estados Financieros de la Entidad Gubernamental **Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial**, 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 2016 y 2015, y los Estados de Actividades, los Estados de Variaciones en la Hacienda Pública, los Estados de Flujos de Efectivo, los Estados de Cambios en la Situación Financiera, el Reporte de Patrimonio y los Informes de Pasivo Contingentes, 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.

### 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 del Colegio de Contadores Públicos de México, 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 de Gestión Administrativa Número 5 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 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.

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México, Página Web: [www.ruizzepeda.com](http://www.ruizzepeda.com) Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail [ruizzepeda@prodigy.net.mx](mailto:ruizzepeda@prodigy.net.mx)

Cd. De Méxco, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de Méxco, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.



**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**  
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**  
6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786-388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com

---

#### **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 de Gestión Administrativa Número 5 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.

9 2

---

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México, Página Web: [www.ruizzepeda.com](http://www.ruizzepeda.com) Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-39, E-Mail [ruizzepeda@prodigy.net.mx](mailto:ruizzepeda@prodigy.net.mx)

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.



**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**

CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.

**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**

6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786-388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com

- 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 conforme a la evaluación de los resultados de los procedimientos de auditoría aplicados, verificamos que las cifras del sistema de información contable, representan valores sistemáticamente obtenidos, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota de Gestión Administrativa Número 5; asimismo, no existen hechos posteriores al 31 de diciembre del 2016 y a la fecha del presente Informe que pudieran afectar a la entidad para continuar como negocio en marcha, lo que implica que se asume la continuidad de la entidad; denotando adicionalmente el incremento positivo en los resultados del ejercicio en los últimos años. Concluimos que no existe 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. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuras 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.

**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS, S.C.**

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206  
Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc  
CP. 06500, Ciudad de México

**ARMANDO RUIZ MUÑOZ**  
Contador Público Certificado  
Cédula Profesional No.365306  
Certificado No. 1859

Ciudad de México, 16 de marzo del 2017.

3

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México, Página Web:  
[www.ruizzepeda.com](http://www.ruizzepeda.com) Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail [ruizzepeda@prodigy.net.mx](mailto:ruizzepeda@prodigy.net.mx)

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit,  
Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO DE ACTIVIDADES  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

| CONCEPTO   | 2016        | 2015        | CONCEPTO  | 2016        | 2015        |
|--|-------------|-------------|---|-------------|-------------|
| <b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>   |             |             |   |             |             |
| Ingresos de la Gestión   | 448,379,841 | 490,273,808 | Gastos de Funcionamiento  | 601,328,253 | 697,140,911 |
| Impuestos  | 0           | 0           | Servicios Personales  | 225,412,079 | 215,258,218 |
| Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social  | 0           | 0           | Materiales y Suministros  | 132,246,763 | 152,755,839 |
| Contribuciones de Mejoras  | 0           | 0           | Servicios Generales   | 243,669,411 | 329,126,854 |
| Derechos   | 0           | 0           | Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas                             | 14,612,678  | 10,257,853  |
| 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   | 448,379,841 | 490,273,808 | Subsidios y Subvenciones  | 14,229,003  | 9,451,884   |
| Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago | 0           | 0           | Ayudas Sociales   | 383,675     | 805,969     |
| Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas  | 340,133,632 | 378,105,263 | Pensiones y Jubilaciones  | 0           | 0           |
| Participaciones y Aportaciones   | 0           | 0           | Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos                      | 0           | 0           |
| Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas   | 340,133,632 | 378,105,263 | Transferencias a la Seguridad Social  | 0           | 0           |
| Otros Ingresos y Beneficios  | 11,699,257  | 6,127,693   | Donativos   | 0           | 0           |
| Ingresos Financieros   | 6,279,063   | 4,849,959   | Transferencias al Exterior  | 0           | 0           |
| Incremento por Variación de Inventarios  | 0           | 0           | Participaciones y Aportaciones  | 0           | 0           |
| Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia   | 0           | 0           | Participaciones   | 0           | 0           |
| Disminución del Exceso de Provisiones  | 0           | 0           | Aportaciones  | 0           | 0           |
| Otros Ingresos y Beneficios Varios   | 5,420,194   | 1,277,734   | Convenios   | 0           | 0           |
| Total de Ingresos y Otros Beneficios   | 800,212,730 | 874,506,764 | Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública                          | 0           | 0           |
|  |             |             | Intereses de la Deuda Pública   | 0           | 0           |
|  |             |             | Comisiones de la Deuda Pública  | 0           | 0           |
|  |             |             | Gastos de la Deuda Pública  | 0           | 0           |
|  |             |             | Costo por Coberturas  | 0           | 0           |
|  |             |             | Ayos Financieros  | 0           | 0           |
|  |             |             | Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias   | 67,220,564  | 38,342,720  |
|  |             |             | Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones          | 46,072,792  | 40,213,947  |
|  |             |             | Provisiones   | 0           | 0           |
|  |             |             | Disminución de Inventarios  | 0           | 0           |
|  |             |             | Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia | 0           | 0           |
|  |             |             | Aumento por Insuficiencia de Provisiones  | 0           | 0           |
|  |             |             | Otros gastos  | 21,147,772  | -1,871,227  |
|  |             |             | Inversión Pública   | 0           | 0           |
|  |             |             | Inversión Pública no Capitalizable  | 0           | 0           |
|  |             |             | Total de Gastos y Otras Pérdidas  | 683,161,495 | 745,741,484 |
|  |             |             | Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)                                       | 117,051,235 | 128,765,280 |

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

  
Autorizó: J. JESÚS PARAMO BARRIOS

DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

  
Elaboró: IVONNE ARPENICE MATA RAMOS

SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015  
(PESOS)

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

|   | 2016                 | 2015               | CONCEPTO  | 2016                 | 2015               |
|---|----------------------|--------------------|---|----------------------|--------------------|
| <b>ACTIVO</b>   |                      |                    | <b>PASIVO</b>   |                      |                    |
| <b>Activo Circulante</b>                                      |                      |                    | <b>Pasivo Circulante</b>  |                      |                    |
| Efectivo y Equivalentes                                       | 161,441,901          | 107,318,395        | Cuentas por Pagar a Corto Plazo   | 14,246,583           | 13,936,626         |
| Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes                    | 35,905,125           | 47,664,423         | Documentos por Pagar a Corto Plazo  | 0                    | 0                  |
| Derechos a Recibir Bienes o Servicios                         | 9,674,097            | 56,166             | 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   | 6,532,209            | 14,835,441         |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes     | 0                    | 0                  | Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo            | 0                    | 0                  |
| Otros Activos Circulantes                                     | 0                    | 0                  | Provisiones a Corto Plazo   | 0                    | 0                  |
| <b>Total de Activos Circulantes</b>                           | <b>207,021,123</b>   | <b>155,038,984</b> | Otros Pasivos a Corto Plazo   | 0                    | 0                  |
| <b>Activo No Circulante</b>                                   |                      |                    | <b>Total de Pasivos Circulantes</b>   | <b>20,778,792</b>    | <b>28,772,067</b>  |
| Inversiones Financieras a Largo Plazo                         | 144,758,465          | 134,008,411        | <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 | 454,663,712          | 372,948,702        | Documentos por Pagar a Largo Plazo  | 0                    | 0                  |
| Bienes Muebles  | 583,306,109          | 469,795,716        | 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    | -367,556,321         | -337,675,144       | Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Largo Plazo            | 79,021,460           | 0                  |
| Activos Diferidos   | 188,375              | 185,375            | Provisiones a Largo Plazo   | 0                    | 0                  |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes  | 0                    | 0                  | <b>Total de Pasivos No Circulantes</b>  | <b>79,021,460</b>    | <b>0</b>           |
| Otros Activos no Circulantes                                  | 1,608                | 1,608              | <b>Total del Pasivo</b>   | <b>99,800,252</b>    | <b>28,772,067</b>  |
| <b>Total de Activos No Circulantes</b>                        | <b>815,361,948</b>   | <b>644,264,668</b> | <b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>   |                      |                    |
| <b>Total del Activo</b>                                       | <b>1,022,383,071</b> | <b>799,303,652</b> | Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido   | 421,254,272          | 386,254,271        |
|   |                      |                    | Aportaciones  | 309,394,004          | 274,394,004        |
|   |                      |                    | Donaciones de Capital   | 35,441,983           | 35,441,982         |
|   |                      |                    | Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio                                   | 76,418,285           | 76,418,285         |
|   |                      |                    | Hacienda Pública/Patrimonio Generado  | 501,328,547          | 384,277,314        |
|   |                      |                    | Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)   | 117,051,235          | 128,765,280        |
|   |                      |                    | Resultados de Ejercicios Anteriores   | 384,277,312          | 255,512,034        |
|   |                      |                    | Revalúos  | 0                    | 0                  |
|   |                      |                    | Reservas  | 0                    | 0                  |
|   |                      |                    | Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores                              | 0                    | 0                  |
|   |                      |                    | <b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b> | <b>0</b>             | <b>0</b>           |
|   |                      |                    | Resultado por Posición Monetaria  | 0                    | 0                  |
|   |                      |                    | Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios                                     | 0                    | 0                  |
|   |                      |                    | <b>Total Hacienda Pública/ Patrimonio</b>   | <b>922,582,819</b>   | <b>770,531,585</b> |
|   |                      |                    | <b>Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio</b>                               | <b>1,022,383,071</b> | <b>799,303,652</b> |

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

  
DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS



# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015  
(PESOS)

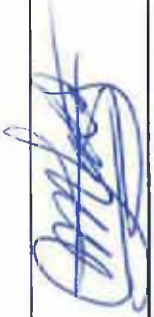
Ente Público: Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

| CONCEPTO  | Origen            | Aplicación         | CONCEPTO  | Origen             | Aplicación        |
|---|-------------------|--------------------|---|--------------------|-------------------|
| <b>ACTIVO</b>   | <b>46,640,475</b> | <b>269,719,894</b> | <b>PASIVO</b>   | <b>79,331,417</b>  | <b>8,303,232</b>  |
| <b>Activo Circulante</b>                                      | <b>11,759,298</b> | <b>63,741,437</b>  | <b>Pasivo Circulante</b>  | <b>309,957</b>     | <b>8,303,232</b>  |
| Efectivo y Equivalentes                                       | 0                 | 54,123,506         | Cuentas por Pagar a Corto Plazo   | 309,957            | 0                 |
| Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes                    | 11,759,298        | 0                  | Documentos por Pagar a Corto Plazo  | 0                  | 0                 |
| Derechos a Recibir Bienes o Servicios                         | 0                 | 9,617,931          | 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                  | 8,303,232         |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes     | 0                 | 0                  | Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo            | 0                  | 0                 |
| Otros Activos Circulantes                                     | 0                 | 0                  | Provisiones a Corto Plazo   | 0                  | 0                 |
| <b>Activo No Circulante</b>                                   | <b>34,881,177</b> | <b>205,978,457</b> | Otros Pasivos a Corto Plazo   | 0                  | 0                 |
| Inversiones Financieras a Largo Plazo                         | 0                 | 10,750,054         | <b>Pasivo No Circulante</b>   | <b>79,021,460</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                 | 81,715,010         | Documentos por Pagar a Largo Plazo  | 0                  | 0                 |
| Bienes Muebles  | 0                 | 113,510,393        | 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    | 34,881,177        | 0                  | Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo         | 79,021,460         | 0                 |
| Activos Diferidos   | 0                 | 0                  | Provisiones a Largo Plazo   | 0                  | 0                 |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes  | 0                 | 3,000              | <b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>   | <b>163,765,279</b> | <b>11,714,045</b> |
| Otros Activos no Circulantes                                  | 0                 | 0                  | Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido   | 35,000,001         | 0                 |
|   |                   |                    | Aportaciones  | 35,000,000         | 0                 |
|   |                   |                    | Donaciones de Capital   | 1                  | 0                 |
|   |                   |                    | Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio                                   | 0                  | 0                 |
|   |                   |                    | <b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>   | <b>128,765,278</b> | <b>11,714,045</b> |
|   |                   |                    | Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)   | 0                  | 11,714,045        |
|   |                   |                    | Resultados de Ejercicios Anteriores   | 128,765,278        | 0                 |
|   |                   |                    | Revalúos  | 0                  | 0                 |
|   |                   |                    | Reservas  | 0                  | 0                 |
|   |                   |                    | Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores                              | 0                  | 0                 |
|   |                   |                    | <b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b> | <b>0</b>           | <b>0</b>          |
|   |                   |                    | Resultado por Posición Monetaria  | 0                  | 0                 |
|   |                   |                    | Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios                                     | 0                  | 0                 |

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



Autorizo: J. JESÚS PARAMO BARRIOS  
DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Elaboró: IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

| 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>                      | 386,254,271                             | 0   | 0  | 0                            | 386,254,271 |
| Aportaciones   | 274,394,004                             | 0   | 0  | 0                            | 274,394,004 |
| Donaciones de Capital  | 35,441,982                              | 0   | 0  | 0                            | 35,441,982  |
| Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio                          | 76,418,285                              | 0   | 0  | 0                            | 76,418,285  |
| <b>Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio</b>    | 0                                       | 255,512,034   | 128,765,280  | 0                            | 384,277,314 |
| Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)                                | 0                                       | 0   | 128,765,280  | 0                            | 128,765,280 |
| Resultados de Ejercicios Anteriores  | 0                                       | 255,512,034   | 0  | 0                            | 255,512,034 |
| Revalúos   | 0                                       | 0   | 0  | 0                            | 0           |
| Reservas   | 0                                       | 0   | 0  | 0                            | 0           |
| <b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2015</b>         | 386,254,271                             | 255,512,034   | 128,765,280  | 0                            | 770,531,585 |
| <b>Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Neto del Ejercicio 2016</b> | 35,000,000                              | 0   | 0  | 0                            | 35,000,000  |
| Aportaciones   | 35,000,000                              | 0   | 0  | 0                            | 35,000,000  |
| Donaciones de Capital  | 1                                       | 0   | 0  | 0                            | 1           |
| Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio                            | 0                                       | 0   | 0  | 0                            | 0           |
| <b>Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio</b>    | 0                                       | 128,765,278   | 117,051,235  | 0                            | 245,816,513 |
| Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)                                | 0                                       | 0   | 117,051,235  | 0                            | 117,051,235 |
| Resultados de Ejercicios Anteriores  | 0                                       | 128,765,278   | 0  | 0                            | 128,765,278 |
| Revalúos   | 0                                       | 0   | 0  | 0                            | 0           |
| Reservas   | 0                                       | 0   | 0  | 0                            | 0           |
| <b>Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2016</b>                 | 421,254,272                             | 384,277,312   | 117,051,235  | 0                            | 922,582,819 |

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



DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

| CONCEPTO  | Saldo Inicial      | Cargos del Periodo   | Abonos del Periodo   | Saldo Final          | Variación del Periodo |
|---|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>ACTIVO</b>   | <b>799,303,652</b> | <b>5,747,090,947</b> | <b>5,524,011,528</b> | <b>1,022,383,071</b> | <b>223,079,419</b>    |
| <b>Activo Circulante</b>                                      | <b>155,038,984</b> | <b>5,146,168,955</b> | <b>5,094,186,816</b> | <b>207,021,123</b>   | <b>51,982,139</b>     |
| Efectivo y Equivalentes                                       | 107,318,395        | 3,939,706,832        | 3,885,583,326        | 161,441,901          | 54,123,506            |
| Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes                    | 47,664,423         | 1,107,327,647        | 1,119,086,945        | 35,905,125           | -11,759,298           |
| Derechos a Recibir Bienes o Servicios                         | 56,166             | 99,134,476           | 89,516,545           | 9,674,097            | 9,617,931             |
| Inventarios   | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                     |
| Almacenes   | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                     |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes     | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                     |
| Otros Activos Circulantes                                     | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                     |
| <b>Activo No Circulante</b>                                   | <b>644,264,668</b> | <b>600,921,992</b>   | <b>429,824,712</b>   | <b>815,361,948</b>   | <b>171,097,280</b>    |
| Inversiones Financieras a Largo Plazo                         | 134,008,411        | 298,578,292          | 287,828,238          | 144,758,465          | 10,750,054            |
| Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo      | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                     |
| Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso | 372,948,702        | 88,817,327           | 7,102,317            | 454,663,712          | 81,715,010            |
| Bienes Muebles  | 469,795,716        | 208,864,966          | 95,354,573           | 583,306,109          | 113,510,393           |
| Activos Intangibles   | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                     |
| Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes    | -332,675,144       | 5,200                | 34,886,377           | -367,556,321         | -34,881,177           |
| Activos Diferidos   | 185,375            | 4,656,207            | 4,653,207            | 188,375              | 3,000                 |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes  | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                     |
| Otros Activos no Circulantes                                  | 1,608              | 0                    | 0                    | 1,608                | 0                     |

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



**Director Adjunto de Administración y Finanzas**

Elaboró: IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

| CONCEPTO                               | Moneda de Contratación | Institución o País Acreedor | Saldo Inicial del Período | Saldo Final del Período |
|--|------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| <b>DEUDA PÚBLICA</b>                   |                        |                             |                           |                         |
| <b>Corto Plazo</b>                     |                        |                             |                           |                         |
| Deuda Interna                          |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Instituciones de Crédito               |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Títulos y Valores                      |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Arrendamientos Financieros             |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Deuda Externa                          |                        |                             | 0                         | 0                       |
| 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>                     |                        |                             |                           |                         |
| Deuda Interna                          |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Instituciones de Crédito               |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Títulos y Valores                      |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Arrendamientos Financieros             |                        |                             | 0                         | 0                       |
| Deuda Externa                          |                        |                             | 0                         | 0                       |
| 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>Total Deuda y Otros Pasivos</b>     | <b>PESOS MEXICANOS</b> | <b>MEXICO</b>               | <b>28,772,067</b>         | <b>99,800,252</b>       |
|  |                        |                             | <b>28,772,067</b>         | <b>99,800,252</b>       |

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



AUTORIZO: J. JESÚS PARAMO BARRIOS  
DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Elaboró: IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO  
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

| 2016   |                    | 2015               |  | CONCEPTO  | 2016         | 2015        |
|--|--------------------|--------------------|--|---|--------------|-------------|
| <b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación</b>  |                    |                    |  |   |              |             |
| Origen   | 800,212,730        | 874,506,764        |  | Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión                    | 46,759,299   | 20,007,339  |
| Impuestos  | 0                  | 0                  |  | Origen  | 0            | 0           |
| Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social  | 0                  | 0                  |  | Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso         | 0            | 0           |
| Contribuciones de Mejoras  | 0                  | 0                  |  | Bienes Muebles  | 0            | 0           |
| Derechos   | 0                  | 0                  |  | Otros Orígenes de Inversión   | 46,759,299   | 20,007,339  |
| Productos de Tipo Corriente  | 0                  | 0                  |  | Aplicación  | 180,715,213  | 114,724,794 |
| Aprovechamientos de Tipo Corriente   | 0                  | 0                  |  | Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso         | 81,715,011   | 49,918,551  |
| Ingresos por Venta de Bienes y Servicios   | 448,379,841        | 490,773,808        |  | Bienes Muebles  | 78,629,216   | 34,060,302  |
| Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago | 0                  | 0                  |  | Otras Aplicaciones de Inversión                                       | 20,370,986   | 30,745,941  |
| Participaciones y Aportaciones   | 0                  | 0                  |  | Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión                 | -133,955,914 | -94,717,455 |
| Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas   | 340,133,632        | 378,105,263        |  | Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento                | 79,331,417   | 0           |
| Otros Orígenes de Operación  | 11,699,257         | 6,127,693          |  | Origen  | 0            | 0           |
| Aplicación   | 683,161,495        | 745,741,484        |  | Endeudamiento Neto  | 0            | 0           |
| Servicios Personales   | 225,412,079        | 215,258,218        |  | Interno   | 0            | 0           |
| Materiales y Suministros   | 132,246,763        | 152,755,839        |  | Externo   | 0            | 0           |
| Servicios Generales  | 243,669,411        | 329,126,854        |  | Otros Orígenes de Financiamiento                                      | 79,331,417   | 0           |
| Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público   | 0                  | 0                  |  | Aplicación  | 8,303,232    | 80,531,249  |
| Transferencias al Resto del Sector Público   | 0                  | 0                  |  | Servicios de la Deuda   | 0            | 0           |
| Subsidios y Subvenciones   | 14,229,003         | 9,451,884          |  | Interno   | 0            | 0           |
| Ayudas Sociales  | 383,675            | 805,969            |  | Externo   | 0            | 0           |
| Pensiones y Jubilaciones   | 0                  | 0                  |  | Otras Aplicaciones de Financiamiento                                  | 8,303,232    | 80,531,249  |
| Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos   | 0                  | 0                  |  | Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento            | 71,028,185   | -80,531,249 |
| Transferencias a la Seguridad Social   | 0                  | 0                  |  | Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo | 54,123,506   | -46,483,424 |
| Donativos  | 0                  | 0                  |  | Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio           | 107,318,395  | 153,801,819 |
| Transferencias al Exterior   | 0                  | 0                  |  | Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio            | 161,441,901  | 107,318,395 |
| Participaciones  | 0                  | 0                  |  |   |              |             |
| Aportaciones   | 0                  | 0                  |  |   |              |             |
| Convenios  | 0                  | 0                  |  |   |              |             |
| Otras Aplicaciones de Operación  | 67,220,564         | 38,342,720         |  |   |              |             |
| <b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>   | <b>117,051,235</b> | <b>128,765,280</b> |  |   |              |             |

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



Autorizo: J. JESÚS PÁRAMO BARRIOS  
DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



EJIBDO: IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL  
(PESOS)

Ente Público: Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

| CONCEPTO   | Monto       |
|--|-------------|
| Total de Patrimonio del ente público                                   | 922,582,819 |
| % del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo | 100.00      |
| Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo       | 922,582,819 |

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



Autorizado: J. JESÚS PARAMO BARRIOS  
DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Elaboró: IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

# CUENTA PÚBLICA 2016

## CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

### **Demandas Judiciales en Proceso.**

El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial al 31 de diciembre de 2015 tenía un juicio en proceso por daños y perjuicios derivados del incorrecto servicio brindado en aspectos estructurales y de instalaciones en el Proyecto Ejecutivo del Centro de Manufactura Avanzada y Logística del Estado de México y que al 31 de diciembre 2016 se resolvió a favor del Centro con un cobro de un millón de pesos.



Autorizó: J. Jesús Páramo Barrios  
Cargo: Director Adjunto de Administración y Finanzas



Elaboró: Ivonne Berenice Mata Ramos  
Cargo: Subdirectora de Contabilidad y Presupuestos

# CUENTA PÚBLICA 2016

## CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

#### NOTAS DE DESGLOSE

#### I. NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

##### ❖ ACTIVO

##### - Efectivo y Equivalentes.

1. Representan los recursos financieros que la Entidad mantiene en caja, depósitos o inversiones financieras, hasta en tanto son aplicados para cubrir su flujo de operación o inversión. Las disponibilidades financieras se administran conforme al "Acuerdo por el que se expiden los lineamientos para el manejo de las disponibilidades financieras de las entidades paraestatales de la Administración Pública Federal" publicado en el Diario Oficial por la SHCP el 1° de marzo de 2006.
2. Inversiones Temporales. Representa el monto excedente de efectivo invertidos en valores gubernamentales convertibles en efectivo en un plazo inferior a tres meses. Se valúan al costo de adquisición al momento de su compra, que no excede a su valor de mercado. Por los rendimientos que generan las inversiones con recursos propios, se registran en los resultados del ejercicio en que se devengan.
3. Rendimientos y Enteros a la Tesorería de la Federación (TESOFE). Los rendimientos generados por las cuentas bancarias provenientes de recursos fiscales, se enteran a la Tesorería de la Federación a más tardar el día 10 del mes siguiente de su obtención.
4. Los saldos al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, corresponden a recursos a corto plazo en cuentas bancarias destinados al cumplimiento de obligaciones de pago derivadas de pasivos devengados no pagados al cierre del periodo, por las disponibilidades de proyectos CONACYT y de terceros.

| Concepto                            | 2016               | 2015               |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Efectivo                            | 70,000             | 70,000             |
| Bancos                              | 142,266,980        | 102,173,018        |
| Inversiones Temporales              | 19,104,921         | 5,075,377          |
| <b>Suma Efectivo y Equivalentes</b> | <b>161,441,901</b> | <b>107,318,395</b> |



## CUENTA PÚBLICA 2016

– **Derechos a Recibir Efectivo y Equivalentes.**

5. Representan los derechos de cobro a un plazo menor o igual a doce meses y se integra de la siguiente forma:

| Concepto   | 2016              | 2015              |
|--|-------------------|-------------------|
| Clientes nacionales                                    | 25,672,974        | 18,366,685        |
| Clientes extranjeros                                   | 0                 | 726,391           |
| Gastos por Comprobar                                   | 3,571             | 41,620            |
| Ingresos por Convenio                                  | 580,000           | 556,800           |
| Deudores Diversos                                      | 9,648,580         | 27,649,545        |
| Ingresos por Recuperar a Corto Plazo                   | 0                 | 323,382           |
| <b>Suma Derechos a Recibir Efectivo y Equivalentes</b> | <b>35,905,125</b> | <b>47,664,423</b> |

6. Cuentas por Cobrar. Representa los derechos de cobro de recursos propios a favor del Organismo originados por la prestación de servicios o la venta de desarrollos tecnológicos a los clientes. Se registran a su valor nominal de recuperación en efectivo, exigibles en un plazo menor a un año.

7. Deudores Diversos. Se integra de gastos sujetos a comprobación por concepto de viáticos, de ingresos pendientes de cobro derivados de Convenios con Fondos Mixtos, Sectoriales, Institucionales, entre otros; exigibles en un plazo menor a un año y tienen un plazo máximo de vencimiento a 90 días.

– **Derechos a Recibir Bienes o Servicios.**

8. Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios. Representa los recursos entregados para la adquisición de bienes o servicios que serán exigibles en un plazo menor o igual a doce meses y su saldo al 31 de diciembre de 2016 es de 9,674,097 pesos.

– **Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios).**

9. Sin información que revelar.

– **Inversiones Financieras a Largo Plazo.**

10. Están constituidas y administradas mediante la figura de fideicomiso con recursos autogenerados del propio Organismo, pudiendo recibir aportaciones no fiscales de terceras personas de conformidad con la fracción II del Artículo 50 de la Ley de Ciencia y Tecnología.

Al 31 de diciembre de 2016, se han transferido recursos propios al Fondo en Fideicomiso por 55,500,000 pesos y las disponibilidades son las siguientes:



## CUENTA PÚBLICA 2016

| Concepto             | 2016        | 2015        |
|----------------------|-------------|-------------|
| Fondo en Fideicomiso | 144,758,465 | 134,008,411 |

– **Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles.**

11. De acuerdo a las Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio (elementos Generales), los bienes inmuebles, muebles y construcción en proceso son reconocidos inicialmente a su costo de adquisición, valor razonable o su equivalente en concordancia con el postulado básico de valuación.
12. El Impuesto al Valor Agregado (IVA) no recuperable por CIDESI, forma parte del costo de adquisición del bien, en virtud de que el costo histórico de las operaciones corresponde al monto erogado para su adquisición conforme a la documentación contable original justificativa y comprobatoria y en observancia a las Reglas Específicas del Registro y Valoración del Patrimonio.
13. Los bienes muebles cuyo costo unitario de adquisición es menor a 35 días de salario mínimo vigente en el Distrito Federal serán registrados contablemente como un gasto de acuerdo a la Reglas Específicas del Registro y Valoración del Patrimonio emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable.
14. Las inversiones en Muebles e Inmuebles se deprecian o amortizan conforme al método de línea recta, a partir del mes siguiente al de la adquisición del activo, aplicando los porcentajes anuales de depreciación o tasas máximas autorizadas por la Ley del Impuesto Sobre la Renta como se explica en la nota 8 de Gestión Administrativa. Los bienes muebles se integran como sigue:

### Bienes Muebles

Integración de los Bienes Muebles:

(Pesos)

| Concepto                                      | 2016               | 2015               |
|---|--------------------|--------------------|
| Mobiliario y Equipo de Administración         | 74,585,092         | 68,629,258         |
| Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo    | 0                  | 0                  |
| Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio | 0                  | 0                  |
| Vehículo y Equipo de Transporte               | 19,816,921         | 19,349,465         |
| Equipo de Defensa y Seguridad                 | 0                  | 0                  |
| Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas      | 488,904,096        | 381,816,993        |
| Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos | 0                  | 0                  |
| Activos Biológicos                            | 0                  | 0                  |
| <b>Suma de Bienes Muebles</b>                 | <b>583,306,109</b> | <b>469,795,716</b> |

## CUENTA PÚBLICA 2016

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2016.

(Pesos)

| Registro Contable | Valor de la Relación de Bienes Muebles | Conciliación |
|-------------------|--|--------------|
| 583,306,109       | 583,306,109                            | 0            |

### Bienes Inmuebles

Integración de los Bienes Inmuebles:

| Concepto   | 2016               | 2015               |
|--|--------------------|--------------------|
| Terrenos   | 39,006,942         | 39,006,942         |
| Viviendas  | 0                  | 0                  |
| Edificios no Habitacionales  | 268,310,321        | 268,310,321        |
| Otros Bienes Inmuebles   | 0                  | 0                  |
| <b>Subtotal de Bienes Inmuebles</b>  | <b>307,317,263</b> | <b>307,317,263</b> |
| Infraestructura  | 0                  | 0                  |
| <b>Subtotal de Infraestructura</b>   | <b>0</b>           | <b>0</b>           |
| Construcción en Proceso en Bienes de Dominio Público                       | 0                  | 0                  |
| Construcciones en Proceso en Bienes Propios                                | 147,346,449        | 65,631,439         |
| <b>Subtotal de Construcción en Proceso</b>                                 | <b>147,346,449</b> | <b>65,631,439</b>  |
| <b>Suma de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcción en Proceso</b> | <b>454,663,712</b> | <b>372,948,702</b> |

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2016.

(Pesos)

| Registro Contable | Valor de la Relación de Bienes Inmuebles | Conciliación       |
|-------------------|--|--------------------|
| 454,663,712       | 256,820,910                              | <b>197,842,802</b> |

La relación de bienes inmuebles no incluye el efecto de la revaluación por 50,496,353 pesos ni el valor de la construcción en proceso por 147,346,449 pesos.



*[Handwritten signature]*

## CUENTA PÚBLICA 2016

15. Los activos diferidos se conforman de otros activos que representan el monto de otros bienes y derechos a favor del Organismo que se recibirán en un plazo mayor a doce meses.
- **Estimaciones por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes.**
16. Representa el monto de la estimación con el fin de prever las pérdidas derivadas de la incobrabilidad de ingresos devengados no cobrados y que son dictaminados por el Comité para la Baja y Cancelación de Adeudos Incobrables del Organismos una vez agotadas las diligencias de cobro y determinada su imposibilidad práctica de cobro.
- **Otros Activos no Circulantes**
17. Los saldos al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 corresponden a otros activos no circulantes y se integran de la siguiente forma:

| Concepto                     | 2016  | 2015  |
|------------------------------|-------|-------|
| Otros Activos no Circulantes | 1.608 | 1.608 |

18. La inversión en Acciones, Bonos y Valores se integra por acciones de Teléfonos de México, S.A.B. de C.V., serie L, al portador y nominativas, así como obligaciones quirografarias. Las acciones nominativas y al portador se cotizan en la bolsa de valores y su valor estimado al cierre del ejercicio 2011 (según asesores de inversión) ascendía a 12,335,000 pesos. Respecto a las obligaciones quirografarias que posee el Organismo han caducado y no tienen valor que registrar a la fecha de la emisión de los estados financieros.
19. En cumplimiento al acuerdo No. JG 32/II/03 tomado en 2da. Sesión Ordinaria de la Junta de Gobierno en el ejercicio 2003, y atendiendo a las disposiciones contenidas en el DECRETO que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal emitido el 10 de diciembre de 2012, se continúa con las gestiones de venta de las acciones, a fin de evitar mantener recursos improductivos.
- ❖ **PASIVO**
20. Representan obligaciones de pago presentes y ciertas derivadas de operaciones pasadas con vencimiento menor a un año.
- **Cuentas por Pagar a Corto Plazo.**
21. El saldo al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, se integra de las cuentas por pagar con vencimiento menor o igual a 60 días, de acuerdo a lo siguiente:

## CUENTA PÚBLICA 2016

| Concepto                              | 2016              | 2015              |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Proveedores por Pagar                 | 0                 | -1,341            |
| Servicios Personales por Pagar        | -168,382          | -249              |
| ISR sobre Salarios                    | 5,724,385         | 4,622,685         |
| Impuesto sobre Nóminas (ISN)          | 606,111           | 464,236           |
| Retención 10% de ISR                  | 58,261            | 27,287            |
| Retención IVA s/Honor y Arrendamiento | 62,143            | 28,688            |
| Retención ISR de gastos               | 19,407            | 27,619            |
| Honorarios Asimilados                 | 1                 | 0                 |
| 0.005 Al Millar                       | 0                 | 191,909           |
| Retención 4% a transportistas         | 8,843             | 7,537             |
| Retención IVA personas físicas        | 925,634           | 333,076           |
| IVA por Pagar                         | 3,201,862         | 2,227,426         |
| IVA Repercucido                       | 231,203           | 3,051,289         |
| Acreedores Diversos                   | 1,649,303         | 1,306,689         |
| Cuotas Patronales                     | 1,927,812         | 1,649,775         |
| <b>Suma de Cuentas por Pagar</b>      | <b>14,246,583</b> | <b>13,936,626</b> |

22. Proveedores. Representa el monto de los adeudos a cargo del Organismo con vencimiento menor o igual a un año. Por disposición de la SHCP, con fecha 22 de mayo de 2007, el Organismo celebró un convenio con Nacional Financiera, S.N.C. para incorporarse al Programa de Cadenas Productivas, por tal motivo, las cuentas por pagar con cargo a los capítulos 2000, 3000, 5000 y 6000 del Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal, son registradas en el sistema de Cadenas Productivas vía Internet, aceptando CIDESI en ese momento su consentimiento para que el proveedor o contratista pueda ceder sus derechos de cobro y esté en posibilidades de realizar operaciones de factoraje o descuento electrónico en cadenas productivas. De no ser cedidas para su cobro bajo este esquema por los beneficiarios en los plazos establecidos para tal fin, se efectúa el pago a través de la tesorería de CIDESI.

### – Pasivos Diferidos a Corto Plazo

23. Representa los compromisos asumidos al cierre de cada ejercicio de proyectos por ejecutar, la correspondencia de esta cuenta se refleja en las cuentas bancarias y los gastos se reconocen al mismo tiempo que se refleja en los ingresos, manteniendo una relación directa en el mismo periodo. La aplicación a los ingresos se efectúa en un plazo igual o menor a 365 días. Al cierre del ejercicio 2016 el importe ascendió a 6,532,209 pesos.

## ➤ II. NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

### ❖ INGRESOS DE GESTIÓN.

1. Los ingresos por transferencias del Gobierno Federal destinados para gasto corriente (Servicios Personales, Materiales y Suministros, Servicios Generales y Becas) se registran en la cuenta de Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas del estado de actividades en el ejercicio en que se reciben, de acuerdo al presupuesto anual autorizado por el Congreso de la Unión, notificado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través de la Coordinadora de



## CUENTA PÚBLICA 2016

Sector (CONACYT), en cumplimiento a la "Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP-02". Conforme a esta norma si el saldo de esta cuenta es suficiente se aplicará al resultado del ejercicio.

| Concepto de Ingreso                                    | 2016               | 2015               |
|--|--------------------|--------------------|
| Ingresos por Venta de Bienes y Servicios               | 448,379,841        | 490,273,808        |
| Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas | 340,133,632        | 378,105,263        |
| Ingresos Financieros                                   | 6,279,063          | 4,849,959          |
| Otros Ingresos y Beneficios Varios                     | 5,420,194          | 1,277,734          |
| <b>Suma de Ingresos y Otros Beneficios</b>             | <b>800,212,730</b> | <b>874,506,764</b> |

2. La cuenta de otros ingresos se integra principalmente por recursos obtenidos de la venta de material de desecho, reposición de tarjetas plásticas de acceso, recuperación de seguros etc., que ascendió a 5,420,194 pesos.

### ❖ GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS.

3. Corresponde a los gastos por concepto de servicios personales, materiales, suministros y servicios generales indispensables para la operación de CIDESI. Al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 las principales erogaciones se efectuaron en los siguientes rubros:

| Concepto de Gastos                                 | 2016               | 2015               |
|--|--------------------|--------------------|
| Capítulo 1000 Servicios Personales                 | 225,412,079        | 215,258,218        |
| Capítulo 2000 Materiales y Suministros             | 132,246,763        | 152,755,839        |
| Capítulo 3000 Servicios Generales                  | 243,669,411        | 329,126,854        |
| Capítulo 4000 Subsidios, Subvención y Otras Ayudas | 14,612,678         | 10,257,853         |
| <b>Suma de Gastos</b>                              | <b>615,940,931</b> | <b>707,398,764</b> |

4. Las erogaciones correspondientes al capítulo 1000 representan el pago de las remuneraciones del personal de carácter permanente y transitorio y las contribuciones que de ellas se derivan. En el ejercicio 2016 ascendieron a 225,412,079 pesos.

### ➤ III. NOTAS AL ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA.

#### ◆ PATRIMONIO CONTRIBUIDO.

1. Con base al Decreto de Creación, el Patrimonio del Organismo se integra con:

## CUENTA PÚBLICA 2016

- Los bienes muebles e inmuebles y derechos que por cualquier título legal haya adquirido, así como los recursos que le transfiriere el Gobierno Federal en los términos de las disposiciones aplicables.
  - Los recursos que le sean asignados o transferidos conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación correspondiente;
  - Los subsidios, transferencias, participaciones, donaciones, herencias y legados que reciba de personas físicas o morales, nacionales o extranjeras, así como los beneficios que reciba derivados de los contratos y convenios que celebre, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables;
  - Los ingresos que por sus servicios perciba; y
  - Los demás bienes, derechos y recursos que por cualquier título legal adquiera.
2. Las Transferencias del Gobierno Federal corresponden a presupuesto de inversión destinado para adquisiciones de bienes muebles e inmuebles y construcción de obra pública se acreditan invariablemente a la cuenta de Patrimonio como Aportaciones del Gobierno Federal de conformidad con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP-02 "Subsidios y Transferencias Corrientes y de Capital en sus diferentes modalidades". Los recursos fiscales de capital se representarán contablemente en una Aportación del Gobierno Federal y su uso estará destinado exclusivamente a la inversión.
3. Las modificaciones al patrimonio contribuido al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, se integran de la siguiente manera:

| Concepto  | 2016              | 2015              |
|---|-------------------|-------------------|
| Transferencias del Gobierno Federal para Capitulo 5000            | 34,317,012        | 13,462,342        |
| Transferencias del Gobierno Federal para Capitulo 6000            | 682,988           | 0                 |
| Donaciones de Bienes Muebles                                      | 0                 | 103,758           |
| Donación de terrenos obtenidos con proyectos de recursos propios. | 0                 | 0                 |
| <b>Suma</b>   | <b>35,000,000</b> | <b>13,566,100</b> |

♦ **PATRIMONIO GANADO.**

4. El monto y naturaleza del patrimonio ganado al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

| Resultado del ejercicio (Ahorro o Desahorro) | 2016        | 2015        |
|--|-------------|-------------|
| Recursos Propios                             | 117,051,235 | 128,765,280 |

## CUENTA PÚBLICA 2016

➤ **IV. NOTAS AL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO**

◆ **EFECTIVO Y EQUIVALENTES**

1. El análisis de los saldos inicial y final que se observa en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo es el siguiente:

|   | 2016               | 2015               |
|---|--------------------|--------------------|
| Efectivo en Bancos – Tesorería          | 142,336,980        | 102,243,018        |
| Efectivo en Bancos – Dependencias       | 0                  | 0                  |
| Inversiones Temporales (hasta 3 meses)  | 19,104,921         | 5,075,377          |
| Fondos con Afectación Específica        | 0                  | 0                  |
| Depósitos de Fondos de Terceros y Otros | 0                  | 0                  |
| <b>Total de Efectivo y Equivalentes</b> | <b>161,441,901</b> | <b>107,318,395</b> |

– **Adquisiciones de Bienes Muebles e Inmuebles**

2. El presupuesto ejercido en adquisiciones de bienes muebles e inmuebles con transferencias del Gobierno Federal al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

| Concepto   | 2016              | 2015              |
|--|-------------------|-------------------|
| Transferencias del Gobierno Federal para Capítulo 5000 | 34,317,012        | 13,462,342        |
| Transferencias del Gobierno Federal para Capítulo 6000 | 682,988           | 0                 |
| <b>Suma Adquisición de Bienes Muebles e Inmuebles</b>  | <b>35,000,000</b> | <b>13,462,342</b> |

– **Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes del Rubro de Extraordinarios.**

| Concepto   | 2016        | 2015        |
|--|-------------|-------------|
| Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios               | 117,051,235 | 128,765,280 |
| Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo. |             |             |
| Depreciación   | 67,220,564  | 38,342,720  |
| Amortización   | 0           | 0           |
| Incremento en las provisiones                                  | 0           | 0           |





# CUENTA PÚBLICA 2016

| Concepto   | 2016         | 2015         |
|--|--------------|--------------|
| Incremento en inversiones producidos por revaluación | 0            | 0            |
| Decremento/Incremento en Cuentas por Cobrar          | 6,579,898    | -22,406,341  |
| Decremento/Incremento en Cuentas por Pagar           | 71,028,185   | -80,531,249  |
| Incremento/Decremento en Otras cuentas de Operación  | -36,659,096  | 4,070,960    |
| Incremento/Decremento en Inmuebles, Planta y Equipo  | -171,097,280 | -114,724,794 |

➤ **V. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES.**

1. La conciliación se presenta atendiendo a lo dispuesto por el Acuerdo por el que se emite el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables:

| Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables |                    |
|---|--------------------|
| Correspondiente del 1. de enero al 31. de diciembre de 2016 |                    |
| (Cifras en pesos)   |                    |
| <b>1. Ingresos Presupuestarios</b>                          | <b>815,775,266</b> |

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>2. Más ingresos contables no presupuestarios</b>                                 | <b>60,912,274</b> |
| Incremento por variaciones de inventarios   | 0                 |
| Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia.     | 0                 |
| Disminución del exceso de provisiones   | 0                 |
| Otros ingresos y beneficios varios  | 3,930,219         |
| <b>Otros ingresos contables no presupuestarios:</b>                                 | <b>56,982,055</b> |
| Ingresos por Proyectos CONACYT - Cta contable 41734000                              | 44,660,850        |
| Amortización Pasivo Ingreso Diferido Proyecto Hidrocarburos Cta. Contable 215120039 | 8,303,232         |
| Ingresos Facturados No Cobrados   | 4,578,508         |
| Notas de Crédito Ingresos Contables No Presupuestal                                 | 560,535           |

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>3. Menos ingresos presupuestarios no contables</b> | <b>76,474,810</b> |
| Productos de capital                                  | 0                 |
| Aprovechamientos de capital                           | 0                 |

# CUENTA PÚBLICA 2016

|  |                   |
|--|-------------------|
| Ingresos derivados de financiamientos        | 0                 |
| Otros ingresos presupuestarios no contables: | <b>76,474,810</b> |
| IVA cobrado del ejercicio 2016               | 41,474,810        |
| Transferencias para Capítulo 5000            | 34,317,012        |
| Transferencias para Capítulo 6000            | 682,988           |

**4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 + 3)** **800,112,730**

2. Así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables al 31 de diciembre de 2016.

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial</b>                          |                    |
| <b>Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables</b> |                    |
| <b>Correspondiente del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016</b>             |                    |
| <b>1. Total de egresos (presupuestarios)</b>                                 | <b>895,660,170</b> |

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>2. Menos egresos presupuestarios no contables</b> | <b>310,491,073</b> |
| Mobiliario y equipo de administración                | 0                  |
| Mobiliario y equipo educacional y recreativo         | 0                  |
| Equipo e instrumental médico y de laboratorio        | 116,831,150        |
| Vehículos y equipo de transporte                     | 0                  |
| Equipo de defensa y seguridad                        | 0                  |
| Maquinaria, otros equipos y herramientas             | 0                  |
| Activos Biológicos                                   | 0                  |
| Bienes inmuebles                                     | 0                  |
| Activos intangibles                                  | 0                  |
| Obra pública en bienes propios                       | 53,116,650         |
| Acciones y participaciones de capital                | 0                  |
| Compra de títulos y valores                          | 0                  |



# CUENTA PÚBLICA 2016

|   |                    |
|---|--------------------|
| Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos                            | 0                  |
| Provisiones por contingencias y otras erogaciones especiales                      | 0                  |
| Amortización de la deuda pública  | 0                  |
| Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)                                | 0                  |
| Otros Egresos Presupuestarios No Contables:                                       | <b>140,543,273</b> |
| Transferencia de Recursos Propios a Fideicomiso                                   | 55,500,000         |
| Operaciones Ajenas al Presupuesto   | 85,043,273         |
| <b>3. Más gastos contables no presupuestales</b>                                  | <b>97,992,398</b>  |
| Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones.         | 46,072,792         |
| Provisiones   | 9,332,597          |
| Disminución de inventarios  | 0                  |
| Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia | 0                  |
| Aumento por insuficiencia de provisiones  |                    |
| Otros Gastos:   | <b>21,019,205</b>  |
| Diferencias por tipo cambiario  | 223,992            |
| Ajuste por factor de IVA  | 238,520            |
| Costos de proyectos no deducibles sujeto a pago de ISR                            | 556,693            |
| Aportación concurrente con recursos del Fideicomiso para proyectos CONCYTEQ       | 20,000,000         |
| Otros Gastos Contables No Presupuestales:   | <b>21,567,804</b>  |
| Gastos de proyectos apoyados con recursos CONACYT                                 | 12,542,698         |
| Prestaciones pagadas con recursos del Fideicomiso                                 | 3,962,764          |
| Amortización del pago 2015 por boletos avión cuponera aplicados en 2016           | 242,339            |
| Seguros 2015 aplicados en 2016  | 339,603            |
| Anticipo ISN pagado en 2015 amortizado en 2016                                    | 601,090            |
| Recepción parcial de Anticipo a Proveedor   | 3,879,310          |

**4. Total de Gasto Contable (4 = 1 + 2 + 3)**

**683,161,495**

# CUENTA PÚBLICA 2016

## NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

1. Se utilizan para registrar movimientos que no afectan o modifican el balance del Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial y se presentan en cuentas de orden contable y de orden presupuestario como enseguida se explica:
- **CUENTAS DE ORDEN CONTABLE**
2. Las cuentas de orden contable son incorporadas con fines de recordatorio contable, de control y en general sobre los aspectos administrativos, o bien para consignar los derechos o responsabilidades contingentes que puedan o no presentarse en el futuro. Su saldo al 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

| Concepto                           | 2016         |
|------------------------------------|--------------|
| Bienes Concesionados o en Comodato | 186,492,333  |
| Bienes Concesionados o en Comodato | -186,492,333 |
| <b>Suma</b>                        | <b>0</b>     |

3. Corresponde al monto de bienes bajo contrato de comodato por 54,913,117 pesos y a valor del inmueble en construcción para el Centro Nacional de Tecnologías Aeronáuticas por 131,579,215 pesos.

➤ **CUENTAS DE ORDEN PRESUPUESTARIAS**

4. Los registros presupuestario al cierre de ingresos y egresos al 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

| No.     | Cuentas de Orden Presupuestarias de Ingresos | 2016 |
|---------|--|------|
| 8.1.1.1 | Ley de Ingresos Estimada                     | 0    |
| 8.1.2.1 | Ley de Ingresos por Ejecutar                 | 0    |
| 8.1.3.1 | Ley de Ingresos Modificada                   | 0    |
| 8.1.4.1 | Ley de Ingresos Devengada                    | 0    |
| 8.1.5.1 | Ley de Ingresos Recaudada                    | 0    |

## CUENTA PÚBLICA 2016

| No.      | Cuentas de Orden Presupuestarias de Egresos | 2016 |
|----------|---|------|
| 8.2.1.1  | Presupuesto de Egresos Aprobado             | 0    |
| 8.2.2.1  | Presupuesto de Egresos por Ejecutar         | 0    |
| 8.2.3.1  | Presupuesto Modificado                      | 0    |
| 8.2.4.1. | Presupuesto de Egresos Comprometido         | 0    |
| 8.2.5.1  | Presupuesto de Egresos Devengado            | 0    |
| 8.2.6.1  | Presupuesto de Egresos Ejercido             | 0    |
| 8.2.7.1  | Presupuesto de Egresos Pagado               | 0    |

5. Al cierre del ejercicio se determina el resultado superavitario o deficitario financiero, por lo cual las cuentas presupuestales de ingresos y de egresos quedan saldadas.

### NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

#### 1. INTRODUCCIÓN

El objetivo de estas notas es revelar el contexto y los aspectos económico financieros más relevantes que influyeron en la toma de decisiones del periodo, y que son necesarios para una mejor comprensión de los estados financieros de CIDESI, en virtud de proveer de información financiera a los usuarios de la misma, al Congreso de la Unión y a los ciudadanos.

#### 2. PANORAMA ECONÓMICO Y FINANCIERO

Hacia mediados del año 2016 la actividad económica registró una desaceleración impactando los últimos meses del 2016, sin embargo al cierre del año se dio un impacto significativo en los precios internos con origen en la volatilidad del tipo de cambio peso/dólar. Las finanzas públicas en el ejercicio 2016 reportaron déficit por la importante y persistente caída en el precio del petróleo aunque atenuado un poco por las coberturas petroleras contratadas por el Gobierno Mexicano.

#### 3. AUTORIZACIÓN E HISTORIA

##### a) Fecha de Creación y Principales Cambios en su Estructura.

El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial (CIDESI) nace el 9 de marzo de 1984, como Órgano Desconcentrado de la Secretaría de Educación Pública (SEP), para cambiar su figura jurídica mediante Decreto Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de mayo de 1999, como Órgano Descentralizado de la SEP.

CIDESI fue reconocido como Centro Público de Investigación por la Secretaría de Educación Pública y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, mediante acuerdo publicado el 11 de septiembre de 2000, en el Diario Oficial de la Federación (DOF).

## CUENTA PÚBLICA 2016

El 14 de abril de 2003, se publicó en el DOF, el Acuerdo por el que se resectorizan las entidades paraestatales que conforman el Sistema de Centros Públicos CONACYT, en el sector coordinado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, que en su artículo primero establece las entidades paraestatales que estarán bajo la coordinación sectorial de CONACYT, y dentro de los cuales se encuentra el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial.

El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial forma parte del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología y del Sistema de Centros Públicos CONACYT, con domicilio en la Ciudad de Santiago de Querétaro, Querétaro, y para el cumplimiento de sus funciones cuenta además con unidades o representaciones en San Luis Potosí; Sialo, Guanajuato; Apodaca, Nuevo León, Tijuana Baja California y Estado de México.

El 11 de octubre de 2006, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto que reestructura a CIDESI, a fin de actualizar su instrumento de creación para adecuarlo a lo dispuesto por la Ley de Ciencia y Tecnología, y dotar al Organismo de las bases de organización y funciones que contribuyan al desarrollo científico y tecnológico, así como a la creación de capital intelectual que requiere el mundo contemporáneo, para cumplir con su cometido y con los objetivos y estrategias del Plan Nacional de Desarrollo.

#### **4. ORGANIZACIÓN Y OBJETO SOCIAL**

##### **a) Objeto Social.**

Promover, apoyar y realizar actividades de investigación científica básica y aplicada, el desarrollo tecnológico y la formación especializada de capital humano en los campos de la metalmecánica y disciplinas afines, así como la de difundir los resultados de sus investigaciones.

##### **b) Principales Actividades.**

Para el cumplimiento de su objeto, CIDESI contará con las principales funciones siguientes:

- Desarrollar e impulsar investigación científica básica y aplicada, así como desarrollo tecnológico en el campo de la metalmecánica y disciplinas afines, elaborar los estudios socioeconómicos que las fundamenten y contribuir a la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país;
- Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiera la Ley de Ciencia y Tecnología para asociar el trabajo científico y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana;
- Formular, ejecutar e impartir enseñanza superior en programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, así como cursos de actualización y especialización de personal profesional en los campos de su especialidad;
- Otorgar diplomas y expedir constancias, certificados de estudio, grados y títulos relacionados con las actividades materia de su objeto;
- Difundir los avances en las disciplinas materia de su especialidad, así como publicar los resultados de investigaciones y trabajos que realicen;
- Prestar servicios de asesoría, actuar como órgano de consulta y realizar estudios en las materias de su especialidad, cuando se lo soliciten el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y dependencias o entidades de la Administración Pública Federal, estatal o municipal, o instituciones sociales o privadas, de conformidad con las políticas que fije el Centro y apruebe la Junta de Gobierno;
- Fomentar el trabajo en redes, nacionales e internacionales, tanto para la ejecución de proyectos de investigación, aplicación del conocimiento o formación de capital humano, así como para el desempeño institucional;



## CUENTA PÚBLICA 2016

- Constituir, modificar o extinguir con el carácter de fideicomitente, los fondos de investigación científica y desarrollo tecnológico, de conformidad con las reglas de operación que apruebe la Junta de Gobierno, así como los ordenamientos aplicables, en los términos y condiciones que señala la Ley de Ciencia y Tecnología; dichos fondos deberán registrarse ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público;
- Promover y realizar reuniones y eventos de intercambio tanto nacionales como internacionales con instituciones con fines;
- Otorgar becas y créditos educativos para participar en proyectos de investigación y demás actividades académicas;
- Otorgar reconocimientos distinciones y estímulos a través de las disposiciones reglamentarias que para el efecto apruebe la Junta de Gobierno, contando con la validación jurídica que, en su caso, realice la Coordinadora Sectorial;
- Vincularse con las organizaciones públicas y privadas de su entorno, de tal manera que los resultados de las investigaciones respondan de manera eficiente a las demandas de la sociedad y promover el establecimiento de centros de investigación con otros sectores;
- Colaborar con las autoridades competentes en la promoción de las actividades de metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación en apego a la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; y prestar los demás servicios y realizar las funciones necesarias para el cumplimiento de su objeto conforme a su decreto y otras disposiciones jurídicas aplicables.

Para regular las relaciones del Organismo con las dependencias de la Administración Pública Federal y el CONACYT, y cumplir con lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 5 de junio de 2002 y sus adecuaciones del 21 de agosto de 2006; se establece el Convenio de Administración por Resultados, aprobado por la Junta de Gobierno del CIDESI, en su segunda sesión ordinaria de 2007, celebrada el 10 de octubre de 2007; y ratificado mediante acuerdo 26-R/I-JG-09.

### c) Ejercicio Fiscal

En apego a lo establecido en el Código Fiscal de la Federación en su artículo 11 el ejercicio fiscal del Centro comprende del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2016.

### d) Régimen Jurídico.

CIDESI está constituido como un organismo descentralizado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, con autonomía de decisión técnica, operativa y administrativa.

### e) Consideraciones Fiscales del Ente.

El Organismo, por su estructura jurídica y actividad que desarrolla:

No es contribuyente del Impuesto Sobre la Renta de las Personas Morales, por estar considerado dentro del Título III "Régimen de las Personas Morales con Fines no Lucrativos" de la Ley del Impuesto Sobre la Renta, en consecuencia tampoco lo es del Impuesto Empresarial a Tasa Única (IETU), de acuerdo al artículo 4 de la Ley del IETU, el cual señala que los ingresos percibidos por la Federación, las Entidades Federativas, los Municipios, los órganos constitucionales autónomos y las entidades de la administración pública paraestatal que, conforme al Título III de la Ley del Impuesto Sobre la Renta o la Ley de Ingresos de la Federación, estén considerados como no contribuyentes del Impuesto Sobre la Renta.

No es sujeto del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios ni de la Participación de Utilidades a los Trabajadores en virtud de su objetivo social y no lucrativo.

Tiene obligaciones como retenedor del Impuesto Sobre la Renta en los capítulos de ingresos por salarios y en general por la prestación de un servicio personal subordinado, actividades profesionales (honorarios) y arrendamientos pagados, sobre los cuales además aplican disposiciones de la Ley del I.V.A., en materia de retenciones y entero.

## CUENTA PÚBLICA 2016

El Organismo debe trasladar el Impuesto al Valor Agregado por los servicios que presta y acreditar el IVA por los gastos e inversiones que efectúa con recursos propios, así como retener el IVA a las personas físicas.

Está obligado a pagar cuotas al ISSSTE y efectuar aportaciones al FOVISSSTE y SAR.

En cuanto a contribuciones locales se causa el Impuesto sobre Nóminas y su impuesto accesorio para el Fomento, por los trabajadores que prestan servicios en las circunscripciones territoriales de los Estados de Querétaro y Guanajuato; y exento en el Estado de Nuevo León desde el ejercicio 2010. A partir del 13 de noviembre de 2012, CIDESI es sujeto del Impuesto Sobre Retenciones al Trabajo en el Estado de Baja California, por los trabajadores adscritos a esa circunscripción territorial. Respecto del Impuesto sobre Erogaciones en el Estado de México, CIDESI tenía un subsidio del 100% de dicho impuesto por el establecimiento de la nueva sede en el citado Estado hasta el mes de agosto de 2016.

### **f) Estructura Organizacional Básica.**

Con fecha 27 de noviembre de 2012, la Unidad de Política de Recursos Humanos de la Administración Pública Federal de la Secretaría de la Función Pública, comunicó el refrendo de la estructura orgánica del personal de mando al Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial, compuesta de 1 Dirección General, 3 Direcciones de Área y 6 Subdirecciones.

### **g) Fideicomisos, Mandatos y Análogos.**

El fideicomitente y fideicomisario es CIDESI reconocido como Centro Público de Investigación.

A partir de la suscripción de los contratos de fideicomiso, cualquier canalización o aportación de recursos a los fondos se consideran erogaciones devengadas del Presupuesto de Egresos de la Federación con fundamento en el artículo 26, fracción V, de la Ley de Ciencia y Tecnología reformada el 20 de mayo de 2014; por lo cual el ejercicio de los recursos se realiza conforme a los contratos correspondientes y a sus reglas de operación.

No se consideran entidades de la Administración Pública Paraestatal, puesto que no cuenta con estructura orgánica ni con personal propio para su funcionamiento de acuerdo a la fracción VII del Artículo 26 de la Ley de Ciencia y Tecnología.

Los recursos autogenerados, de terceros o cualquiera otro, que ingresen a los fondos, no se revertirán en ningún caso al Gobierno Federal; y a la terminación del contrato de fideicomiso por cualquier causa legal o contractual, los recursos que se encuentren en el mismo pasaran al patrimonio del fideicomitente de conformidad a la fracción IX, del Artículo 26 de la Ley de Ciencia y Tecnología.

De conformidad con fracción VI, del Artículo 50 de la Ley de Ciencia y Tecnología (LCYT) la cuantía o la disponibilidad de recursos en los Fondos, incluyendo capital e intereses y los recursos autogenerados, no darán lugar a la disminución, limitación o compensación de las asignaciones presupuestales normales, autorizadas conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación para los centros públicos de investigación, que de conformidad con la LCYT cuenten con dichos fondos.

## **5. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS**

Normatividad Aplicable para el Reconocimiento, Valuación y Revelación de los Rubros de la Información Financiera.

Los estados financieros y sus notas están preparados de acuerdo a los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, a las disposiciones contenidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, conforme a las normas, criterios, y principios técnico emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), asimismo, a lo establecido en las normas contables y de emisión de información financiera, generales y específicas, que emite la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en lo que no se oponga a los acuerdos emitidos por el CONAC y/o a los Lineamientos de la Estrategia de Armonización para la Administración Pública Federal Paraestatal; siendo las principales las Normas de Información



Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP), así como las Normas de Información Financiera Gubernamentales Específicas para el Sector Paraestatal (NIFGE SP); y las demás aplicables, obedeciendo las mejores prácticas contables. En este sentido se considera de carácter supletorio la aplicación de las Normas de Información Financiera (NIF) emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera (CINIF) que así se autoricen por la SHCP, previa solicitud del Ente Público.

En observancia al Marco Conceptual de la Contabilidad Gubernamental y a las Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Egresos y de los Ingresos, respectivamente, los registros contables se efectúan con base acumulativa, a su valor histórico, sobre la base de devengado, es decir, los gastos se reconocen en la fecha de su realización, independientemente de su pago y los ingresos cuando se tiene el derecho jurídico de cobro (ingreso devengado).

### 6. POLÍTICAS DE CONTABILIDAD SIGNIFICATIVAS

#### a) Actualización.

Para reconocer los efectos de la inflación en los estados financieros, el Organismo aplica las disposiciones contenidas en la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 04 Re expresión, inciso D (entidades con fines no lucrativos), emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP); dicha norma señala que deben actualizarse los regiones de inventario, activo fijo y su depreciación o amortización acumulada en pesos de poder adquisitivo a la fecha del balance utilizando cuentas de re expresión por cada cuenta de activo fijo, y afectando la cuenta patrimonial de Superávit por Revaluación. Por la depreciación o amortización del ejercicio, su valor se expresa en pesos de poder adquisitivo del promedio del ejercicio, afectando los resultados del mismo.

Dicha norma requiere que a partir del ejercicio en que se confirma el cambio a entorno no inflacionario, se dejen de reconocer los efectos de la inflación del periodo. Se considera que el entorno económico no es inflacionario, cuando la inflación acumulada de los 3 ejercicios anuales anteriores es menor del 26% y además se identifica una tendencia de inflación baja de acuerdo a los pronósticos económicos oficiales.

México opera actualmente en un entorno económico no inflacionario, en consecuencia los estados financieros comparativos están expresados a pesos nominales. En observancia a lo anterior y debido a que la inflación acumulada de los tres ejercicios anteriores es de 10.18% (2.13 para 2015, 4.08% para 2014 y 3.97% para 2013) de acuerdo a la información publicada por el Banco de México), porcentaje inferior al 26% para continuar con la desconexión de la contabilidad inflacionaria.

Ante el cambio de un entorno económico no inflacionario a uno inflacionario, se deben reconocer los efectos acumulados de la inflación no reconocida en los periodos en los que el entorno fue calificado como no inflacionario. En el caso en que los niveles de inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores sea igual o superior al 26% se estará en un entorno económico inflacionario, debiendo CIDEI actualizar los rubros de activo fijo señalados en la norma.

#### b) Operaciones en Moneda Extranjera.

Las operaciones que se efectúan en una moneda distinta a la nacional, se convierten a moneda de curso legal para su registro correspondiente, de acuerdo al tipo de cambio fijado por el Banco de México vigente al momento de su realización. Al cierre del ejercicio se actualizan los montos de las cuentas o subcuentas que acumulan estas operaciones, aplicando la "Norma para Ajustar al Cierre del Ejercicio, en la Contabilidad de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal, los Saldos en Moneda Nacional originados por Derechos u Obligaciones en Moneda Extranjera para Efectos de Integración", que anualmente emite la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

La diferencia por fluctuación cambiaria se registra afectando la cuenta específica de ingreso o gasto, por la utilidad o pérdida respectivamente, en observancia a la NGIFG 005-Norma General de Información Financiera Gubernamental para Ajustar al Cierre del Ejercicio, los Saldos en Moneda Nacional Originados por Derechos u Obligaciones en Moneda Extranjera para Efectos de Integración 2015 (vigente).



## CUENTA PÚBLICA 2016

### **c) Inversiones en Acciones de Compañías Subsidiaria.**

Sin información que revelar.

### **d) Sistema y Método de Valuación de Inventarios y Costo de lo Vendido.**

Sin información que revelar.

### **e) Beneficios a los Empleados.**

CIDESI al registrar sus relaciones laborales con los trabajadores por lo establecido en el apartado "B" del artículo 123 constitucional y su legislación reglamentaria, en principio no reconoce pasivos por obligaciones laborales al retiro de sus trabajadores, debido a que las pensiones por retiro son provisionadas a través de la Pensión Garantizada en cuentas individuales administradas por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), por lo que no se determinan ni registran pasivos por pensiones y primas de antigüedad, en observancia a la Norma de Información Financiera General para el Sector Paraestatal, NIFGG SP-05 "Obligaciones Laborales", vigente para el ejercicio 2016.

### **f) Provisiones.**

Representan obligaciones de pago presentes y ciertas derivadas de operaciones pasadas con vencimiento menor a un año.

### **g) Reservas.**

Representa las cuentas contingentes con saldo acreedor, que se crean o incrementan con objeto de hacer frente a las eventualidades que pudieran presentarse, de acuerdo con los lineamientos que emita el CONAC.

### **h) Cambio de Políticas Contables y Corrección de Errores.**

Al 31 de diciembre de 2016 el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial realizó el registro de Fondos de Terceros en Administración por los recursos recibidos para el desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo constituidos al amparo de la Ley de Ciencia y Tecnología y que en su clausulado del convenio se precisa "Que una vez emitido el Oficio de Conclusión Técnica y Financiera se entenderá que los activos adquiridos con los recursos objeto del Convenio forman parte del patrimonio del "SUJETO DE APOYO", en el entendido de que no tendrá interés jurídico sobre esos activos". El efecto reconocido en la cuenta de pasivo Fondos en Administración a Largo Plazo fue por 79,021,460 pesos.

### **i) Reclasificaciones.**

Sin información que revelar.

### **j) Depuración y Cancelación de Saldos.**

Sin información que revelar.

## **7. POSICIÓN EN MONEDA EXTRANJERA Y PROTECCIÓN POR RIESGO CAMBIARIO**

### **a) Activos en Moneda Extranjera**

CIDESI registra las operaciones en moneda extranjera al tipo de cambio vigente a la fecha en que se realizan las operaciones.

Al cierre del ejercicio, en caso de existir saldos en moneda extranjera se actualizan al "Tipo de Cambio de Divisas Extranjeras para el Cierre Contable" emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## CUENTA PÚBLICA 2016

### b) Pasivos en Moneda Extranjera

Sin información que revelar.

CIDESI no tiene contratadas coberturas por riesgos derivadas de variación en el tipo de cambio.

## 8. REPORTE ANALÍTICO DEL ACTIVO

### a) Porcentajes de Depreciación.

En cuanto a la depreciación del ejercicio, se procede al registro contable correspondiente, afectando la cuenta de gastos por depreciación del estado de actividades. La depreciación se calcula conforme al método de línea recta, a partir del mes siguiente al de la adquisición del activo, aplicando los porcentajes anuales de depreciación o tasas máximas autorizadas por la Ley del Impuesto Sobre la Renta, las cuales se detallan a continuación:

| Cuenta                         | Tasa de depreciación |
|--------------------------------|----------------------|
| Edificios                      | 5%                   |
| Maquinaria y Equipo            | 10%                  |
| Mobiliario y Equipo de Oficina | 10%                  |
| Equipo de Transporte           | 25%                  |
| Equipo de Cómputo              | 30%                  |
| Herramientas y Refacciones     | 10%                  |

### b) Valor Activado de los Bienes Construidos.

En el ejercicio 2016 no se efectuaron capitalizaciones de obras por encontrarse en proceso de construcción la Unidad CIDESI- Campeche.

### c) Variaciones en el Patrimonio.

Las principales variaciones en el patrimonio contribuido del Centro corresponden a las transferencias del Gobierno Federal por 34,317,012 pesos para adquisiciones de Bienes Muebles y 682,988 pesos para Inversión en Obra Pública.

## 9. FIDEICOMISOS, MANDATOS Y ANÁLOGOS.

El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial es un Centro Público Descentralizado de Control Indirecto y esta sectorizado al Sistema de Centros Públicos coordinado por el Ramo 38 "Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología".

Al 31 de diciembre de 2016 solo cuenta con un Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (Fideicomiso) y su disponibilidad al cierre del ejercicio asciende a 144,758,465 pesos.



## CUENTA PÚBLICA 2016

### 10. REPORTE DE LA RECAUDACIÓN.

Los ingresos recaudados al 31 de diciembre de 2016 por tipo de recurso fue el siguiente:

| Concepto   | 2016               |
|--|--------------------|
| <b>Ingresos Recaudados:</b>                            | <b>815,775,266</b> |
| Ingresos por Venta de Bienes o Servicios Propios       | 440,641,634        |
| Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas | 375,133,632        |

### 11. INFORMACIÓN SOBRE LA DEUDA Y EL REPORTE ANALÍTICO DE LA DEUDA.

Sin información que revelar.

### 12. CALIFICACIONES OTORGADAS

Sin información que revelar.

### 13. PROCESOS DE MEJORA.

El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial durante el ejercicio 2016 realizó las siguientes acciones y se obtuvieron los siguientes resultados en materia de control interno institucional:

- Se realizó el Informe Anual del Estado de Guarda en Control Interno Institucional, mismo que fue evaluado por el Órgano Interno de Control de CIDESI y derivado del cumplimiento de las recomendaciones de dicho Órgano fiscalizador no fue necesaria la emisión del documento denominado "Alternativas de solución del Titular de la Institución a recomendaciones del órgano Interno de Control.
- Se elaboró el Programa de Trabajo de Control Interno 2016 y actualmente CIDESI se encuentra en proceso de cumplimiento de las acciones contenidas en dicho programa.
- Al 31 de diciembre de 2016, el Centro no cuenta con recomendaciones u observaciones de alto riesgo derivadas de auditorías o revisiones practicadas por instancias fiscalizadoras.

CIDESI cuenta con un Programa de Trabajo de Administración de Riesgos al 31 de diciembre de 2016.

### 14. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS.

Sin información que revelar.



## CUENTA PÚBLICA 2016

---

### **15. EVENTOS POSTERIORES AL CIERRE.**

No existen hechos posteriores al 31 de diciembre del 2016 que afecten económicamente los estados financieros del Centro, y que se conocieran al cierre del ejercicio.

### **16. PARTES RELACIONADAS.**

Sin información que revelar.

### **17. RESPONSABILIDAD SOBRE LA PRESENTACIÓN RAZONABLE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE**

Estas notas forman parte integrante de los estados financieros, los cuales fueron autorizados para su emisión el 16 de marzo de 2016, por los funcionarios que firman al calce de los estados financieros.

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

---



Autorizó: M. en A. J. Jesús Páramo Barrios  
Director Adjunto de Administración y Finanzas



Elaboró: L.C. Ivonne Berenice Mata Ramos  
Subdirectora de Contabilidad y Presupuestos



**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**  
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.

**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**

6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com

Ciudad de México, a 16 de marzo de 2017.

**C.P. ARTEMIO JESÚS CANCINO SÁNCHEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DE AUDITORÍAS EXTERNAS**  
**SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA**

P R E S E N T E.

Con relación a los Términos de Referencia para Auditorías Externas de los Estados y la Información Financiera Contable y Presupuestaria y de conformidad con las Condiciones de entrega de los dictámenes, informes y documentos, sus plazos de entrega y distribución, nos permitimos presentar el **Dictamen Presupuestal**, correspondiente a la auditoría en materia financiera-presupuestaria del ejercicio 2016, del **Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial (CIDESI)**.

Sin otro particular reciba un cordial saludo.

**A t e n t a m e n t e,**



**C.P.C. Armando Ruiz Muñoz**  
**Socio Responsable de la Auditoría**

c.c.p. Dr. Jesús González Hernández, Director General en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  
c.c.p. C.P. Ricardo Juárez Curiel, Titular del Órgano Interno de Control en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  
c.c.p. M. en A. J. Jesús Páramo Barrios, Director Adjunto de Administración y Finanzas en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  
c.c.p. C.P. Ma. Pueblito López Ramírez, Subdirectora de Recursos Financieros en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial y Enlace con los Auditores Externos  
c.c.p. Expediente RZCC.

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México, Página Web: [www.ruizzepeda.com](http://www.ruizzepeda.com) Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail [ruizzepeda@prodigy.net.mx](mailto:ruizzepeda@prodigy.net.mx)

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.

**CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(CIDESI)**

**DICTAMEN PRESUPUESTAL  
EJERCICIO 2016**

CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(CIDESI)

DICTAMEN PRESUPUESTAL

POR EL PERÍODO COMPRENDIDO DEL 1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

CONTENIDO:

- Informe del Auditor Independiente
- Información Presupuestaria:
  - Estado Analítico de Ingresos
  - Ingresos de Flujo de Efectivo
  - Egresos de Flujo de Efectivo
  - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa
  - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa (Armonizado)
  - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto
  - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica (Armonizado)
  - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación por Objeto del Gasto (Armonizado)
  - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional-Programática
  - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional (Armonizado)
  - Gasto por Categoría Programática
  - Gasto por Categoría Programática (Armonizado)
- Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
- Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
- Notas a los Estados e Información Presupuestaria por el ejercicio que comprende del 1º de enero al 31 de diciembre de 2016





**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**

CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.

**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**

6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com



**Informe del Auditor Independiente**

**A la Secretaría de la Función Pública**

**A la H. Junta de Gobierno del Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial**

**Opinión**

Hemos auditado los Estados e información financiera presupuestaria de la Entidad Gubernamental **Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial**, correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016, que comprenden los estados analíticos de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación: administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos de la Entidad Gubernamental **Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial**, mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

**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 e información financiera presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Colegio de Contadores Públicos de México, A.C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros presupuestarios 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 y utilización de este informe**

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte

4 1

Paseo de la Reforma No. 483 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México, Página Web: [www.ruizzepeda.com](http://www.ruizzepeda.com) Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail: [ruizzepeda@prodigy.net.mx](mailto:ruizzepeda@prodigy.net.mx)

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.



**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**  
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**  
6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com

de la Cuenta 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.

#### **Otra cuestión.**

La Administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2016 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una Opinión No Modificada (favorable) con fecha 16 de marzo de 2017, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

Respecto de los estados armonizados y del gasto por categoría programática, se presentan para dar cumplimiento a los "LINEAMIENTOS ESPECÍFICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE LA CUENTA PÚBLICA 2016 PARA LAS EMPRESAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO Y ENTIDADES QUE CONFORMAN EL SECTOR PARAESTATAL FEDERAL" emitidos mediante oficio 309-A-017/2017 de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

#### **Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados e información financiera presupuestaria.**

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

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

#### **Responsabilidad del auditor sobre la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria.**

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 en los estados financieros.

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México, Página Web: [www.ruizzepeda.com](http://www.ruizzepeda.com) Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail [ruizzepeda@prodigy.net.mx](mailto:ruizzepeda@prodigy.net.mx)

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.



**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.**

CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,  
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.

**REPRESENTANTES DE DINTEC LLC**

6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786-388-0004  
E-mail: info-usa@dintec.com

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.

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.

**RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS, S.C.**

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206  
Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc  
CP. 06500, Ciudad de México

**ARMANDO RUIZ MUÑOZ**

Contador Público Certificado  
Cédula Profesional No.365306  
Certificado No. 1859

Ciudad de México, 16 de marzo del 2017.

# CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS  
9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| FUENTE DE INGRESOS                                     | INGRESO MODIFICADO (6 + 1 + 2) |                                |                    |                         | RECAUDADO (5)      | DIFERENCIA (6 + 5 - 1) |
|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|------------------------|
|  | ESTIMADO (1)                   | AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2) | RECAUDADO (4)      | INGRESOS EXCEDENTES (3) |                    |                        |
| IMPUESTOS  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL              | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CONTRIBUCIONES DE MEJORAS                              | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| DERECHOS   | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| PRODUCTOS  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CORRIENTE  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CAPITAL  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| APROVECHAMIENTOS                                       | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CORRIENTE  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CAPITAL  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS              | 305,000,000                    | 50,000,000                     | 355,000,000        | 440,641,634             | 440,641,634        | 135,641,634            |
| PARTICIPACIONES Y APORTACIONES                         | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS | 394,911,380                    | -19,777,748                    | 375,133,632        | 375,133,632             | 375,133,632        | -19,777,748            |
| INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS                  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| <b>TOTAL<sup>1/</sup></b>                              | <b>699,911,380</b>             | <b>30,222,252</b>              | <b>730,133,632</b> | <b>815,775,266</b>      | <b>815,775,266</b> | <b>115,863,886</b>     |

| FUENTE DE INGRESOS                                     | INGRESO MODIFICADO (6 + 1 + 2) |                                |                    |                         | RECAUDADO (5)      | DIFERENCIA (6 + 5 - 1) |
|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|------------------------|
|  | ESTIMADO (1)                   | AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2) | RECAUDADO (4)      | INGRESOS EXCEDENTES (3) |                    |                        |
| IMPUESTOS  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CONTRIBUCIONES DE MEJORAS                              | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| DERECHOS   | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| PRODUCTOS  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CORRIENTE  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CAPITAL  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| APROVECHAMIENTOS                                       | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CORRIENTE  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| CAPITAL  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| PARTICIPACIONES Y APORTACIONES                         | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS                      | 699,911,380                    | 30,222,252                     | 730,133,632        | 815,775,266             | 815,775,266        | 115,863,886            |
| CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL              | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS              | 305,000,000                    | 50,000,000                     | 355,000,000        | 440,641,634             | 440,641,634        | 135,641,634            |
| TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS | 394,911,380                    | -19,777,748                    | 375,133,632        | 375,133,632             | 375,133,632        | -19,777,748            |
| INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO                   | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS                  | 0                              | 0                              | 0                  | 0                       | 0                  | 0                      |
| <b>TOTAL<sup>1/</sup></b>                              | <b>699,911,380</b>             | <b>30,222,252</b>              | <b>730,133,632</b> | <b>815,775,266</b>      | <b>815,775,266</b> | <b>115,863,886</b>     |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo  
Fuente: El ente público

CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Elaboró: Ivonne Berenice Maiza Ramos  
Subdirectora de Contabilidad y Presupuestos

Autorizó: J. Jesús Páramo Barrios  
Director Adjunto de Administración y Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016  
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO  
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
92U CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| CONCEPTO                                      | ESTIMADO           | MODIFICADO         | RECAUDADO            |
|---|--------------------|--------------------|----------------------|
| <b>TOTAL DE RECURSOS<sup>1/</sup></b>         | <b>699,911,380</b> | <b>730,133,632</b> | <b>1,057,102,072</b> |
| DISPONIBILIDAD INICIAL                        | 0                  | 0                  | 241,326,806          |
| CORRIENTES Y DE CAPITAL                       | 305,000,000        | 355,000,000        | 440,641,634          |
| VENTA DE BIENES                               | 226,600,334        | 263,747,954        | 212,990,243          |
| INTERNAS                                      | 0                  | 0                  | 0                    |
| EXTERNAS                                      | 226,600,334        | 263,747,954        | 212,990,243          |
| VENTA DE SERVICIOS                            | 75,599,666         | 87,993,125         | 89,046,256           |
| INTERNAS                                      | 75,599,666         | 87,993,125         | 89,046,256           |
| EXTERNAS                                      | 0                  | 0                  | 0                    |
| INGRESOS DIVERSOS                             | 2,800,000          | 3,258,921          | 138,605,135          |
| INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS             | 0                  | 0                  | 0                    |
| PRODUCTOS FINANCIEROS                         | 0                  | 0                  | 6,278,063            |
| OTROS   | 2,800,000          | 3,258,921          | 132,326,072          |
| VENTA DE INVERSIONES                          | 0                  | 0                  | 0                    |
| RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS               | 0                  | 0                  | 0                    |
| RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS           | 0                  | 0                  | 0                    |
| <b>INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>        | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>             |
| POR CUENTA DE TERCEROS                        | 0                  | 0                  | 0                    |
| POR EROGACIONES RECUPERABLES                  | 0                  | 0                  | 0                    |
| <b>SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES</b>            | <b>394,911,380</b> | <b>375,133,632</b> | <b>375,133,632</b>   |
| SUBSIDIOS                                     | 1,191,437          | 1,191,437          | 1,191,437            |
| CORRIENTES                                    | 1,191,437          | 1,191,437          | 1,191,437            |
| DE CAPITAL                                    | 0                  | 0                  | 0                    |
| APOYOS FISCALES                               | 393,719,943        | 373,942,195        | 373,942,195          |
| CORRIENTES                                    | 358,719,943        | 338,942,195        | 338,942,195          |
| SERVICIOS PERSONALES                          | 165,413,611        | 169,717,414        | 169,717,414          |
| OTROS   | 193,306,332        | 169,224,781        | 169,224,781          |
| INVERSIÓN FÍSICA                              | 35,000,000         | 35,000,000         | 35,000,000           |
| INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA    | 0                  | 0                  | 0                    |
| INVERSIÓN FINANCIERA                          | 0                  | 0                  | 0                    |
| AMORTIZACIÓN DE PASIVOS                       | 0                  | 0                  | 0                    |
| <b>SUMA DE INGRESOS DEL AÑO</b>               | <b>699,911,380</b> | <b>730,133,632</b> | <b>815,775,266</b>   |
| <b>ENDEUDAMIENTO (O DESENLADAMIENTO) NETO</b> | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>             |
| INTERNO                                       | 0                  | 0                  | 0                    |
| EXTERNO                                       | 0                  | 0                  | 0                    |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo

Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público



DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

*[Handwritten signature]*

Elabora: L. C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

CUENTA PÚBLICA 2016  
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO  
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| CONCEPTO  | APROBADO           | MODIFICADO         | PAGADO               |
|---|--------------------|--------------------|----------------------|
| <b>TOTAL DE RECURSOS<sup>1/</sup></b>                               | <b>699,911,380</b> | <b>730,133,632</b> | <b>1,057,102,072</b> |
| <b>GASTO CORRIENTE</b>  | <b>619,794,118</b> | <b>635,016,370</b> | <b>640,669,097</b>   |
| SERVICIOS PERSONALES  | 208,641,159        | 212,944,962        | 220,579,654          |
| DE OPERACIÓN  | 405,567,583        | 381,466,032        | 360,776,790          |
| SUBSIDIOS   | 5,191,437          | 5,191,437          | 3,418,714            |
| OTRAS EROGACIONES   | 393,939            | 35,393,939         | 55,893,939           |
| <b>PENSIONES Y JUBILACIONES</b>                                     | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>             |
| <b>INVERSIÓN FÍSICA</b>   | <b>80,117,262</b>  | <b>95,117,262</b>  | <b>169,947,800</b>   |
| BIENES MUEBLES E INMUEBLES  | 60,128,358         | 60,128,358         | 116,831,150          |
| OBRA PÚBLICA  | 19,988,904         | 34,988,904         | 53,116,650           |
| SUBSIDIOS   | 0                  | 0                  | 0                    |
| OTRAS EROGACIONES   | 0                  | 0                  | 0                    |
| <b>INVERSIÓN FINANCIERA</b>   | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>             |
| <b>COSTO FINANCIERO</b>   | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>             |
| INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA                          | 0                  | 0                  | 0                    |
| INTERNOS  | 0                  | 0                  | 0                    |
| EXTERNOS  | 0                  | 0                  | 0                    |
| <b>EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>                               | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>85,043,273</b>    |
| POR CUENTA DE TERCEROS  | 0                  | 0                  | 98,225,264           |
| EROGACIONES RECUPERABLES  | 0                  | 0                  | -13,181,991          |
| <b>SUMA DE EGRESOS DEL AÑO</b>                                      | <b>699,911,380</b> | <b>730,133,632</b> | <b>895,660,170</b>   |
| <b>ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN</b>                         | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>0</b>             |
| ORDINARIOS  | 0                  | 0                  | 0                    |
| EXTRAORDINARIOS   | 0                  | 0                  | 0                    |
| <b>DISPONIBILIDAD FINAL</b>   | <b>0</b>           | <b>0</b>           | <b>161,441,902</b>   |
| DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO | 0                  | 0                  | 0                    |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.  
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Presupuesto Pagado, el ente público.



Autoriza: **J. JESUS PARAMO BARRIOS**  
DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Elabora: **L. C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS**  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

CUENTA PÚBLICA 2016  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA<sup>1/</sup>  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
 (PESOS)

| DENOMINACIÓN | APROBADO    | MODIFICADO  | DEVENGADO   | PAGADO      | ECONOMÍAS    |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| TOTAL        | 699.911.380 | 730.133.632 | 901.366.147 | 895.660.170 | -171.232.515 |

<sup>1/</sup> Las sumas parciales y total presentadas constituyen el resultado de los rubros.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Autoriza: M. en A. J. JESUS PARAMO BARRIOS  
 DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



Elaboró: L. C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
 SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

CUENTA PÚBLICA 2016  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
 (PESOS)

| CONCEPTO                                     | 1<br>APROBADO      | 2 - (3-1)<br>AMPLIACIONES /<br>(REDUCCIONES) | 3<br>MODIFICADO    | 4<br>DEVENGADO     | PAGADO             | SUPERCICIO <sup>2/</sup><br>E = (3-4) |
|--|--------------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------------|
| Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial | 699,911,380        | 30,222,252                                   | 730,133,632        | 901,366,147        | 895,660,170        | -171,232,515                          |
| <b>Total del Gasto</b>                       | <b>699,911,380</b> | <b>30,222,252</b>                            | <b>730,133,632</b> | <b>901,366,147</b> | <b>895,660,170</b> | <b>-171,232,515</b>                   |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

  
 Autoriza: JESUS PARAMO BARRIOS

DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



Elabora: L.C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
 SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS



CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO<sup>1/</sup>  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| CLASIFICACIÓN ECONÓMICA<br>OBJETO DEL GASTO<br>DENOMINACIÓN                    | APROBADO           | MODIFICADO         | DEVENGADO          | PAGADO             | ECONOMÍAS           |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| <b>TOTAL</b>   | <b>699,911,380</b> | <b>730,133,632</b> | <b>901,366,147</b> | <b>895,660,170</b> | <b>-171,232,515</b> |
| <b>Gasto Corriente</b>   | <b>619,794,118</b> | <b>635,016,370</b> | <b>743,076,095</b> | <b>738,894,361</b> | <b>-108,059,725</b> |
| Servicios Personales   | 208,641,159        | 212,944,962        | 224,438,288        | 220,579,654        | -11,493,326         |
| 1000 Servicios personales  | 208,641,159        | 212,944,962        | 224,438,288        | 220,579,654        | -11,493,326         |
| 1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente                         | 76,525,249         | 79,221,305         | 78,372,566         | 78,372,566         | 848,739             |
| 1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio                        | 28,777,703         | 28,777,703         | 28,777,703         | 28,777,703         |                     |
| 1300 Remuneraciones adicionales y especiales                                   | 36,707,354         | 37,791,658         | 37,178,190         | 37,234,871         | 613,468             |
| 1400 Seguridad social  | 22,833,673         | 23,097,678         | 23,807,565         | 23,807,565         | -709,887            |
| 1500 Otras prestaciones sociales y económicas                                  | 24,344,521         | 24,603,959         | 27,727,588         | 24,439,813         | -3,123,629          |
| 1700 Pago de estímulos a servidores públicos                                   | 19,452,659         | 19,452,659         | 28,574,676         | 27,947,136         | -9,122,017          |
| Gasto De Operación   | 405,567,583        | 381,486,032        | 361,099,890        | 360,776,790        | 20,386,142          |
| 2000 Materiales y suministros  | 96,443,141         | 96,443,141         | 135,660,050        | 135,748,544        | -39,216,909         |
| 2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales | 13,857,041         | 2,376,391          | 3,377,183          | 3,373,976          | -1,000,792          |
| 2200 Alimentos y utensilios  | 1,810,560          | 2,410,560          | 3,464,374          | 3,469,167          | -1,053,814          |
| 2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización             | 3,500,000          | 3,500,000          | 1,774,165          | 1,774,165          | 1,725,835           |
| 2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación                    | 33,838,693         | 43,319,343         | 71,169,413         | 71,286,378         | -27,850,070         |
| 2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio                        | 2,075,000          | 2,075,000          | 2,987,773          | 2,987,773          | -912,773            |
| 2600 Combustibles, lubricantes y aditivos                                      | 2,215,099          | 2,215,099          | 2,952,005          | 2,953,296          | -736,906            |
| 2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos          | 1,660,000          | 1,660,000          | 1,785,841          | 1,782,488          | -125,841            |
| 2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores                            | 37,486,748         | 38,886,748         | 48,149,296         | 48,121,301         | -9,262,548          |
| 3000 Servicios generales   | 309,124,442        | 285,042,891        | 225,439,840        | 225,028,246        | 59,603,051          |
| 3100 Servicios básicos   | 19,868,347         | 19,207,747         | 7,252,537          | 7,220,491          | 11,955,210          |
| 3200 Servicios de arrendamiento  | 29,928,355         | 29,928,355         | 19,990,385         | 19,749,703         | 9,937,970           |
| 3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios          | 215,489,705        | 193,833,254        | 159,977,705        | 159,699,277        | 33,855,549          |
| 3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales                            | 3,926,000          | 3,926,000          | 3,973,757          | 3,995,451          | -47,757             |
| 3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación        | 20,391,470         | 18,626,970         | 14,882,396         | 15,015,499         | 3,744,574           |
| 3700 Servicios de traslado y viáticos  | 11,108,064         | 11,108,064         | 13,010,714         | 13,006,129         | -1,902,650          |
| 3800 Servicios oficiales   | 888,000            | 888,000            | 1,472,154          | 1,472,154          | -584,154            |
| 3900 Otros servicios generales   | 7,524,501          | 7,524,501          | 4,880,197          | 4,869,542          | 2,644,309           |
| Subsidios  | 5,191,437          | 5,191,437          | 3,418,714          | 3,418,714          | 1,772,723           |
| 4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas                    | 5,191,437          | 5,191,437          | 3,418,714          | 3,418,714          | 1,772,723           |



MA

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO<sup>1/</sup>  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
92U CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| CLASIFICACIÓN ECONÓMICA<br>OBJETO DEL GASTO<br>DENOMINACIÓN   | APROBADO          | MODIFICADO        | DEVENGADO          | PAGADO             | ECONOMÍAS          |
|---|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 4300 Subsidios y subvenciones                                 | 5,191,437         | 5,191,437         | 3,418,714          | 3,418,714          | 1,772,723          |
| Otros De Corriente  | 393,939           | 35,393,939        | 154,119,203        | 154,119,203        | -118,725,264       |
| 3000 Servicios generales                                      |                   |                   | 98,225,264         | 98,225,264         | -98,225,264        |
| 4000 Otros servicios generales                                |                   |                   | 98,225,264         | 98,225,264         | -98,225,264        |
| 4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas   | 393,939           | 35,393,939        | 55,893,939         | 55,893,939         | -20,500,000        |
| 4400 Ayudas sociales  | 393,939           | 393,939           | 393,939            | 393,939            |                    |
| 4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos |                   | 35,000,000        | 55,500,000         | 55,500,000         | -20,500,000        |
| <b>Pensiones Y Jubilaciones</b>                               |                   |                   |                    |                    |                    |
| <b>Gasto De Inversión</b>                                     | <b>80,117,262</b> | <b>95,117,262</b> | <b>158,290,052</b> | <b>156,765,809</b> | <b>-63,173,790</b> |
| Inversión Física  | 80,117,262        | 95,117,262        | 171,472,043        | 169,847,800        | -76,354,781        |
| 5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles                  | 60,128,358        | 60,128,358        | 118,355,393        | 116,831,150        | -58,227,035        |
| 5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio            | 60,128,358        | 60,128,358        | 118,355,393        | 116,831,150        | -58,227,035        |
| 6000 Inversión pública  | 19,988,904        | 34,988,904        | 53,116,650         | 53,116,650         | -18,127,746        |
| 6200 Obra pública en bienes propios                           | 19,988,904        | 34,988,904        | 53,116,650         | 53,116,650         | -18,127,746        |
| Otros De Inversión  |                   |                   | -13,181,991        | -13,181,991        | 13,181,991         |
| 3000 Servicios generales                                      |                   |                   | -13,181,991        | -13,181,991        | 13,181,991         |
| 3900 Otros servicios generales                                |                   |                   | -13,181,991        | -13,181,991        | 13,181,991         |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

**AUTORIDAD REGULADORA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS**  
**J. JESUS PAKAMU BARRIOS**  
 DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Elabora: L.C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
 SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

CUENTA PÚBLICA 2016  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
 (PESOS)

| CONCEPTO               | 1                  | 2 - (3, 1)                      | 3                  | 4                  | 5                  | 6 - (3, 4)              |
|------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
|                        | APROBADO           | AMPLIACIONES /<br>(REDUCCIONES) | MODIFICADO         | DEVENGADO          | PAGADO             | SUBJERCIÓ <sup>2/</sup> |
| Gasto Corriente        | 619,794,118        | 15,222,252                      | 635,016,370        | 743,076,095        | 738,894,361        | -108,059,725            |
| Gasto De Capital       | 80,117,262         | 15,000,000                      | 95,117,262         | 158,290,052        | 156,765,809        | -63,172,790             |
| <b>Total del Gasto</b> | <b>699,911,380</b> | <b>30,222,252</b>               | <b>730,133,632</b> | <b>901,366,147</b> | <b>895,660,170</b> | <b>-171,232,515</b>     |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Autoriza: M en A. J. JESUS PARAMO BARRIOS  
 DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



Elabora: L.C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
 SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO) 1/  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
920 CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| CONCEPTO  | 1                  | 2                             | 3                  | 4                  | 5                  | 6 = (1-4)           |
|---|--------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
|   | APROBADO           | AMPLIACIONES /<br>REDUCCIONES | MODIFICADO         | DEVENGADO          | PAGADO             | SUBE-FRACIO 2       |
| <b>Servicios personales</b>   | <b>208,641,159</b> | <b>4,303,803</b>              | <b>212,944,962</b> | <b>224,430,288</b> | <b>220,579,654</b> | <b>-11,493,326</b>  |
| Remuneraciones al personal de carácter permanente                         | 76,525,249         | 2,696,056                     | 79,221,305         | 78,372,566         | 78,372,566         | 848,739             |
| Remuneraciones al personal de carácter transitorio                        | 28,777,703         |                               | 28,777,703         | 28,777,703         | 28,777,703         |                     |
| Remuneraciones adicionales y especiales                                   | 36,707,354         | 1,084,304                     | 37,791,658         | 37,178,190         | 37,234,871         | 613,468             |
| Seguridad social  | 22,833,673         | 264,005                       | 23,097,678         | 23,807,565         | 23,807,565         | -709,887            |
| Otras prestaciones sociales y económicas                                  | 24,344,521         | 259,438                       | 24,603,959         | 27,727,588         | 24,439,813         | -3,123,629          |
| Pago de estímulos a servidores públicos                                   | 19,452,659         |                               | 19,452,659         | 28,574,676         | 27,947,136         | -9,122,017          |
| <b>Materiales y suministros</b>   | <b>96,443,141</b>  | <b>-11,480,650</b>            | <b>84,962,491</b>  | <b>135,660,050</b> | <b>135,748,544</b> | <b>-39,216,909</b>  |
| Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales | 13,857,041         |                               | 13,857,041         | 3,377,183          | 3,373,976          | -1,000,792          |
| Alimentos y utensilios  | 1,810,560          | 600,000                       | 2,410,560          | 3,464,374          | 3,469,167          | -1,053,814          |
| Materiales primas y materiales de producción y comercialización           | 3,500,000          |                               | 3,500,000          | 1,774,165          | 1,774,165          | 1,725,835           |
| Materiales y artículos de construcción y de reparación                    | 33,838,693         | 9,480,650                     | 43,319,343         | 71,169,413         | 71,286,378         | -27,850,070         |
| Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio                        | 2,075,000          |                               | 2,075,000          | 2,987,773          | 2,987,773          | -912,773            |
| Combustibles, lubricantes y aditivos                                      | 2,215,099          |                               | 2,215,099          | 2,952,005          | 2,953,296          | -736,906            |
| Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos          | 1,660,000          | 1,660,000                     | 3,320,000          | 1,785,841          | 1,782,488          | -125,841            |
| Herramientas, refacciones y accesorios menores                            | 37,486,748         | 1,400,000                     | 38,886,748         | 48,149,296         | 48,121,301         | -9,262,548          |
| <b>Servicios generales</b>  | <b>309,124,442</b> | <b>-24,081,551</b>            | <b>285,042,891</b> | <b>310,483,113</b> | <b>310,071,519</b> | <b>-25,440,222</b>  |
| Servicios básicos   | 19,868,347         | -660,600                      | 19,207,747         | 7,252,537          | 7,220,491          | 11,955,210          |
| Servicios de arrendamiento  | 29,928,355         |                               | 29,928,355         | 19,990,385         | 19,749,703         | 9,937,970           |
| Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios          | 215,489,705        | -21,656,451                   | 193,833,254        | 159,977,705        | 159,699,277        | 33,855,549          |
| Servicios financieros, bancarios y comerciales                            | 3,926,000          |                               | 3,926,000          | 3,973,757          | 3,995,451          | -47,757             |
| Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación        | 20,391,470         | -1,764,500                    | 18,626,970         | 14,882,396         | 15,015,499         | 3,744,574           |
| Servicios de traslado y viáticos  | 11,108,064         |                               | 11,108,064         | 13,010,714         | 13,006,129         | -1,902,650          |
| Servicios oficiales   | 888,000            |                               | 888,000            | 1,472,154          | 1,472,154          | -584,154            |
| Otros servicios generales   | 7,524,501          |                               | 7,524,501          | 89,923,465         | 89,912,815         | -82,398,964         |
| <b>Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas</b>             | <b>5,585,376</b>   | <b>35,000,000</b>             | <b>40,585,376</b>  | <b>59,312,653</b>  | <b>59,312,653</b>  | <b>-18,777,277</b>  |
| Subsidios y subvenciones  | 5,191,437          |                               | 5,191,437          | 3,418,714          | 3,418,714          | 1,772,723           |
| Ayudas sociales   | 393,939            |                               | 393,939            | 393,939            | 393,939            |                     |
| Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos                  |                    | 35,000,000                    | 35,000,000         | 55,500,000         | 55,500,000         | -20,500,000         |
| <b>Bienes muebles, inmuebles e intangibles</b>                            | <b>60,128,358</b>  |                               | <b>60,128,358</b>  | <b>118,355,393</b> | <b>116,831,150</b> | <b>-58,227,035</b>  |
| Equipo e instrumental médico y de laboratorio                             | 60,128,358         |                               | 60,128,358         | 118,355,393        | 116,831,150        | -58,227,035         |
| <b>Inversión pública</b>  | <b>19,988,904</b>  | <b>15,000,000</b>             | <b>34,988,904</b>  | <b>53,116,650</b>  | <b>53,116,650</b>  | <b>-18,127,746</b>  |
| Obra pública en bienes propios  | 19,988,904         | 15,000,000                    | 34,988,904         | 53,116,650         | 53,116,650         | -18,127,746         |
| <b>Total del Gasto</b>  | <b>699,911,380</b> | <b>30,222,252</b>             | <b>730,133,632</b> | <b>901,366,147</b> | <b>895,660,170</b> | <b>-171,232,515</b> |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas Globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devergado y Pagado, el ente público



Autoriza: M en A J JESUS PARAMO BARRIOS  
DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



Elabora: L. C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS  
SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS



CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA  
38. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
92U CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN   | GASTO CORRIENTE |            | GASTO DE CAPITAL |             | TOTAL       | ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TOTAL | ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA |
|------------|---|-----------------|------------|------------------|-------------|-------------|---------------------------|--------|-------------|-------|---------------------------|
|            |   | COMPROMISADO    | PAGADO     | COMPROMISADO     | PAGADO      |             |                           |        |             |       |                           |
| 3 8 02 001 | Creencia, Tecnología e Innovación   | 306,478,352     | 5,191,437  | 617,621,331      | 80,137,262  | 897,748,573 | 1000                      | 010    | 897,748,573 | 885   | 010                       |
| 3 8 02 002 | Aprobado  | 210,768,959     | 5,191,437  | 617,621,331      | 80,137,262  | 897,748,573 | 1000                      | 010    | 897,748,573 | 885   | 010                       |
| 3 8 02 003 | Modificado  | 222,242,245     | 3,418,714  | 154,119,203      | 171,472,043 | 523,683,248 | 1000                      | 010    | 523,683,248 | 869   | 010                       |
| 3 8 02 004 | Desarrollado  | 218,403,691     | 3,418,714  | 154,119,203      | 169,947,800 | 523,683,248 | 1000                      | 010    | 523,683,248 | 825   | 010                       |
| 3 8 02 005 | Pagado  | 1054            | 659        | 1193             | 2121        | 3214        | 1000                      | 010    | 3214        | 128   | 010                       |
| 3 8 02 006 | Porcentaje Pag/Aprob  | 103.6           | 94.6       | 415.4            | 128.2       | 184.8       | 1000                      | 010    | 184.8       | 122.7 | 010                       |
| 3 8 02 007 | Porcentaje Pag/Modif  | 206,478,352     | 5,191,437  | 617,621,331      | 80,137,262  | 897,748,573 | 1000                      | 010    | 897,748,573 | 885   | 010                       |
| 3 8 02 008 | Desarrollado  | 210,768,959     | 5,191,437  | 617,621,331      | 80,137,262  | 897,748,573 | 1000                      | 010    | 897,748,573 | 885   | 010                       |
| 3 8 02 009 | Modificado  | 222,242,245     | 3,418,714  | 154,119,203      | 171,472,043 | 523,683,248 | 1000                      | 010    | 523,683,248 | 869   | 010                       |
| 3 8 02 010 | Pagado  | 218,403,691     | 3,418,714  | 154,119,203      | 169,947,800 | 523,683,248 | 1000                      | 010    | 523,683,248 | 825   | 010                       |
| 3 8 02 011 | Porcentaje Pag/Aprob  | 105.4           | 89.0       | 119.3            | 212.1       | 321.4       | 1000                      | 010    | 321.4       | 128.1 | 010                       |
| 3 8 02 012 | Porcentaje Pag/Modif  | 103.6           | 94.6       | 415.4            | 128.2       | 184.8       | 1000                      | 010    | 184.8       | 122.7 | 010                       |
| 3 8 02 013 | Servicios de apoyo administrativo   | 25,148,527      | 381,939    | 25,148,527       | 381,939     | 25,530,466  | 1000                      | 010    | 25,530,466  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 014 | Aprobado  | 25,148,527      | 381,939    | 25,148,527       | 381,939     | 25,530,466  | 1000                      | 010    | 25,530,466  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 015 | Modificado  | 25,587,923      | 35,393,939 | 25,587,923       | 35,393,939  | 60,981,862  | 1000                      | 010    | 60,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 016 | Desarrollado  | 25,587,923      | 35,393,939 | 25,587,923       | 35,393,939  | 60,981,862  | 1000                      | 010    | 60,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 017 | Pagado  | 25,587,923      | 35,393,939 | 25,587,923       | 35,393,939  | 60,981,862  | 1000                      | 010    | 60,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 018 | Porcentaje Pag/Aprob  | 101.7           | 85.9       | 101.7            | 101.7       | 103.7       | 1000                      | 010    | 103.7       | 101.7 | 010                       |
| 3 8 02 019 | Porcentaje Pag/Modif  | 100.0           | 94.6       | 100.0            | 100.0       | 100.0       | 1000                      | 010    | 100.0       | 100.0 | 010                       |
| 3 8 02 020 | Actividades de apoyo administrativo   | 35,148,527      | 381,939    | 35,148,527       | 381,939     | 35,530,466  | 1000                      | 010    | 35,530,466  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 021 | Aprobado  | 35,148,527      | 381,939    | 35,148,527       | 381,939     | 35,530,466  | 1000                      | 010    | 35,530,466  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 022 | Modificado  | 35,587,923      | 35,393,939 | 35,587,923       | 35,393,939  | 70,981,862  | 1000                      | 010    | 70,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 023 | Desarrollado  | 35,587,923      | 35,393,939 | 35,587,923       | 35,393,939  | 70,981,862  | 1000                      | 010    | 70,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 024 | Pagado  | 35,587,923      | 35,393,939 | 35,587,923       | 35,393,939  | 70,981,862  | 1000                      | 010    | 70,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 025 | Porcentaje Pag/Aprob  | 101.7           | 85.9       | 101.7            | 101.7       | 103.7       | 1000                      | 010    | 103.7       | 101.7 | 010                       |
| 3 8 02 026 | Porcentaje Pag/Modif  | 100.0           | 94.6       | 100.0            | 100.0       | 100.0       | 1000                      | 010    | 100.0       | 100.0 | 010                       |
| 3 8 02 027 | Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  | 35,148,527      | 381,939    | 35,148,527       | 381,939     | 35,530,466  | 1000                      | 010    | 35,530,466  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 028 | Aprobado  | 35,148,527      | 381,939    | 35,148,527       | 381,939     | 35,530,466  | 1000                      | 010    | 35,530,466  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 029 | Modificado  | 35,587,923      | 35,393,939 | 35,587,923       | 35,393,939  | 70,981,862  | 1000                      | 010    | 70,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 030 | Desarrollado  | 35,587,923      | 35,393,939 | 35,587,923       | 35,393,939  | 70,981,862  | 1000                      | 010    | 70,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 031 | Pagado  | 35,587,923      | 35,393,939 | 35,587,923       | 35,393,939  | 70,981,862  | 1000                      | 010    | 70,981,862  | 1000  | 010                       |
| 3 8 02 032 | Porcentaje Pag/Aprob  | 101.7           | 85.9       | 101.7            | 101.7       | 103.7       | 1000                      | 010    | 103.7       | 101.7 | 010                       |
| 3 8 02 033 | Porcentaje Pag/Modif  | 100.0           | 94.6       | 100.0            | 100.0       | 100.0       | 1000                      | 010    | 100.0       | 100.0 | 010                       |
| 3 8 02 034 | Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados | 181,129,825     | 5,191,437  | 592,482,784      | 80,137,262  | 872,600,046 | 1000                      | 010    | 872,600,046 | 481   | 010                       |
| 3 8 02 035 | Aprobado  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 036 | Modificado  | 196,674,343     | 3,418,714  | 171,472,043      | 171,472,043 | 367,946,086 | 1000                      | 010    | 367,946,086 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 037 | Desarrollado  | 192,815,728     | 3,418,714  | 171,472,043      | 169,947,800 | 364,820,543 | 1000                      | 010    | 364,820,543 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 038 | Pagado  | 1003            | 659        | 1034             | 2121        | 3157        | 1000                      | 010    | 3157        | 1184  | 010                       |
| 3 8 02 039 | Porcentaje Pag/Aprob  | 104.1           | 85.9       | 104.1            | 104.1       | 104.1       | 1000                      | 010    | 104.1       | 111.5 | 010                       |
| 3 8 02 040 | Porcentaje Pag/Modif  | 181,129,825     | 5,191,437  | 592,482,784      | 80,137,262  | 872,600,046 | 1000                      | 010    | 872,600,046 | 481   | 010                       |
| 3 8 02 041 | Investigación científica, desarrollo e innovación   | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 042 | Aprobado  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 043 | Modificado  | 196,674,343     | 3,418,714  | 171,472,043      | 171,472,043 | 367,946,086 | 1000                      | 010    | 367,946,086 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 044 | Desarrollado  | 192,815,728     | 3,418,714  | 171,472,043      | 169,947,800 | 364,820,543 | 1000                      | 010    | 364,820,543 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 045 | Pagado  | 1003            | 659        | 1034             | 2121        | 3157        | 1000                      | 010    | 3157        | 1184  | 010                       |
| 3 8 02 046 | Porcentaje Pag/Aprob  | 104.1           | 85.9       | 104.1            | 104.1       | 104.1       | 1000                      | 010    | 104.1       | 111.5 | 010                       |
| 3 8 02 047 | Porcentaje Pag/Modif  | 181,129,825     | 5,191,437  | 592,482,784      | 80,137,262  | 872,600,046 | 1000                      | 010    | 872,600,046 | 481   | 010                       |
| 3 8 02 048 | Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 049 | Aprobado  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 050 | Modificado  | 196,674,343     | 3,418,714  | 171,472,043      | 171,472,043 | 367,946,086 | 1000                      | 010    | 367,946,086 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 051 | Desarrollado  | 192,815,728     | 3,418,714  | 171,472,043      | 169,947,800 | 364,820,543 | 1000                      | 010    | 364,820,543 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 052 | Pagado  | 1003            | 659        | 1034             | 2121        | 3157        | 1000                      | 010    | 3157        | 1184  | 010                       |
| 3 8 02 053 | Porcentaje Pag/Aprob  | 104.1           | 85.9       | 104.1            | 104.1       | 104.1       | 1000                      | 010    | 104.1       | 111.5 | 010                       |
| 3 8 02 054 | Porcentaje Pag/Modif  | 181,129,825     | 5,191,437  | 592,482,784      | 80,137,262  | 872,600,046 | 1000                      | 010    | 872,600,046 | 481   | 010                       |
| 3 8 02 055 | Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 056 | Aprobado  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 057 | Modificado  | 196,674,343     | 3,418,714  | 171,472,043      | 171,472,043 | 367,946,086 | 1000                      | 010    | 367,946,086 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 058 | Desarrollado  | 192,815,728     | 3,418,714  | 171,472,043      | 169,947,800 | 364,820,543 | 1000                      | 010    | 364,820,543 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 059 | Pagado  | 1003            | 659        | 1034             | 2121        | 3157        | 1000                      | 010    | 3157        | 1184  | 010                       |
| 3 8 02 060 | Porcentaje Pag/Aprob  | 104.1           | 85.9       | 104.1            | 104.1       | 104.1       | 1000                      | 010    | 104.1       | 111.5 | 010                       |
| 3 8 02 061 | Porcentaje Pag/Modif  | 181,129,825     | 5,191,437  | 592,482,784      | 80,137,262  | 872,600,046 | 1000                      | 010    | 872,600,046 | 481   | 010                       |
| 3 8 02 062 | Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 063 | Aprobado  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 064 | Modificado  | 196,674,343     | 3,418,714  | 171,472,043      | 171,472,043 | 367,946,086 | 1000                      | 010    | 367,946,086 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 065 | Desarrollado  | 192,815,728     | 3,418,714  | 171,472,043      | 169,947,800 | 364,820,543 | 1000                      | 010    | 364,820,543 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 066 | Pagado  | 1003            | 659        | 1034             | 2121        | 3157        | 1000                      | 010    | 3157        | 1184  | 010                       |
| 3 8 02 067 | Porcentaje Pag/Aprob  | 104.1           | 85.9       | 104.1            | 104.1       | 104.1       | 1000                      | 010    | 104.1       | 111.5 | 010                       |
| 3 8 02 068 | Porcentaje Pag/Modif  | 181,129,825     | 5,191,437  | 592,482,784      | 80,137,262  | 872,600,046 | 1000                      | 010    | 872,600,046 | 481   | 010                       |
| 3 8 02 069 | Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 070 | Aprobado  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 010                       |
| 3 8 02 071 | Modificado  | 196,674,343     | 3,418,714  | 171,472,043      | 171,472,043 | 367,946,086 | 1000                      | 010    | 367,946,086 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 072 | Desarrollado  | 192,815,728     | 3,418,714  | 171,472,043      | 169,947,800 | 364,820,543 | 1000                      | 010    | 364,820,543 | 283   | 010                       |
| 3 8 02 073 | Pagado  | 1003            | 659        | 1034             | 2121        | 3157        | 1000                      | 010    | 3157        | 1184  | 010                       |
| 3 8 02 074 | Porcentaje Pag/Aprob  | 104.1           | 85.9       | 104.1            | 104.1       | 104.1       | 1000                      | 010    | 104.1       | 111.5 | 010                       |
| 3 8 02 075 | Porcentaje Pag/Modif  | 181,129,825     | 5,191,437  | 592,482,784      | 80,137,262  | 872,600,046 | 1000                      | 010    | 872,600,046 | 481   | 010                       |
| 3 8 02 076 | Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial  | 185,181,038     | 5,191,437  | 607,335,444      | 86,117,262  | 893,452,704 | 1000                      | 010    | 893,452,704 | 665   | 01                        |



CUENTA PÚBLICA 2016  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
(PESOS)

| CONCEPTO                                | 1<br>APROBADO      | 2 + (3.1)<br>AMPLIACIONES /<br>(REDUCCIONES) | 3<br>MODIFICADO    | 4<br>DEVENGADO     | 5<br>PAGADO        | 6 - (3 - 4)<br>SUB EJERCICIO <sup>2/</sup> |
|---|--------------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--|
| <b>Gobierno</b>                         | <b>2,162,807</b>   | <b>13,196</b>                                | <b>2,176,003</b>   | <b>2,176,003</b>   | <b>2,176,003</b>   |  |
| Coordinación de la Política de Gobierno | 2,162,807          | 13,196                                       | 2,176,003          | 2,176,003          | 2,176,003          |  |
| <b>Desarrollo Económico</b>             | <b>697,748,573</b> | <b>30,209,056</b>                            | <b>727,957,629</b> | <b>899,190,144</b> | <b>893,484,167</b> | <b>-171,232,515</b>                        |
| Ciencia, Tecnología e Innovación        | 697,748,573        | 30,209,056                                   | 727,957,629        | 899,190,144        | 893,484,167        | -171,232,515                               |
| <b>Total del Gasto</b>                  | <b>699,911,380</b> | <b>30,222,252</b>                            | <b>730,133,632</b> | <b>901,366,147</b> | <b>895,660,170</b> | <b>-171,232,515</b>                        |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



JESUS PAVARINO BARRIOS

DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



Elabora: L. C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS

SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS





CUENTA PÚBLICA 2016  
 GASTO PÚBLICO ADMINISTRATIVO  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA  
 Y CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
 (955025)

| Clasificación | Descripción | 25.587.923 | 101.7  | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      |
|---------------|-------------|------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1             | M           | 001        | Pagado   | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 | 101.7      | 101.7      | 25.587.923 |
| 1             | M           | 001        | Porcentaje Pag/Approb                              | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      | 101.7      |
| 1             | M           | 001        | Porcentaje Pag/Modif                               | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      |
| 2             | O           | 001        | Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  |
| 2             | O           | 001        | Aprobado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Modificado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Derogado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Pagado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Porcentaje Pag/Approb                              | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      |
| 2             | O           | 001        | Porcentaje Pag/Modif                               | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      |
| 2             | O           | 001        | Actividades de apoyo a la función pública y buen   | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  | 2.162.807  |
| 2             | O           | 001        | Aprobado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Modificado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Derogado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Pagado   | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  | 2.176.003  |
| 2             | O           | 001        | Porcentaje Pag/Approb                              | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      |
| 2             | O           | 001        | Porcentaje Pag/Modif                               | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      | 100.0      |
| 2             | W           | 001        | Operaciones ajenas                                 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Aprobado   | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Modificado   | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Pagado   | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Porcentaje Pag/Approb                              | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      |
| 2             | W           | 001        | Porcentaje Pag/Modif                               | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      |
| 2             | W           | 001        | Operaciones ajenas                                 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Aprobado   | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Modificado   | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Derogado   | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Pagado   | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 | 98.225.264 |
| 2             | W           | 001        | Porcentaje Pag/Approb                              | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      |
| 2             | W           | 001        | Porcentaje Pag/Modif                               | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      | 115.5      |

1. Las sumas parciales y totales pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo \* se contraponde a la información menor a 0.01% o mayores a 5000.

Reporte Mensual de Ejecución y Rendimiento - Sistema de Información de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público - Presupuesto Derogado y Pagado, el caso público.



DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

*[Handwritten Signature]*

Elaboró: L. C. IVONNE BERRIO  
 SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

CUENTA PÚBLICA 2016  
 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)<sup>1/</sup>  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 9ZU CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL  
 (PESOS)

| CONCEPTO   | 1<br>APROBADO      | 2<br>AMPLIACIONES /<br>(REDUCCIONES) | 3<br>MODIFICADO    | 4<br>DEVENGADO     | 5<br>PAGADO        | 6<br>SUB EJERCICIO <sup>2/</sup> |
|--|--------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|
| <b>Programas Federales</b>   | <b>699,911,380</b> | <b>30,222,252</b>                    | <b>730,133,632</b> | <b>901,366,147</b> | <b>895,660,170</b> | <b>-171,232,515</b>              |
| <b>Desempeño de las Funciones</b>  | <b>672,600,046</b> | <b>29,769,660</b>                    | <b>702,369,706</b> | <b>788,558,948</b> | <b>782,852,971</b> | <b>-86,189,242</b>               |
| Prestación de Servicios Públicos   | 612,082,784        | 14,769,660                           | 626,852,444        | 652,928,160        | 689,207,963        | -26,075,716                      |
| Proyectos de Inversión   | 60,517,262         | 15,000,000                           | 75,517,262         | 135,630,788        | 93,645,008         | -60,113,526                      |
| <b>Administrativos y de Apoyo</b>  | <b>27,311,334</b>  | <b>452,592</b>                       | <b>27,763,926</b>  | <b>112,807,199</b> | <b>112,807,199</b> | <b>-85,043,273</b>               |
| Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional | 25,148,527         | 439,396                              | 25,587,923         | 25,587,923         | 25,587,923         |                                  |
| Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión                 | 2,162,807          | 13,196                               | 2,176,003          | 2,176,003          | 2,176,003          |                                  |
| Operaciones ajenas   |                    |                                      |                    | 85,043,273         | 85,043,273         | -85,043,273                      |
| <b>Total del Gasto</b>   | <b>699,911,380</b> | <b>30,222,252</b>                    | <b>730,133,632</b> | <b>901,366,147</b> | <b>895,660,170</b> | <b>-171,232,515</b>              |

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

  
 JESUS PARAMO BARRIOS

DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



Elabora: L.C. IVONNE BERENICE MATA RAMOS

SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS

Centro de Ingeniería y Desarrollo industrial  
 Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables  
 Correspondiente del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016  
 (Cifras en pesos)

|                                    |  |                    |
|------------------------------------|--|--------------------|
| <b>1. Ingresos Presupuestarios</b> |  | <b>815,775,266</b> |
|------------------------------------|--|--------------------|

|   |                   |                   |
|---|-------------------|-------------------|
| <b>2. Más ingresos contables no presupuestarios</b>                                 |                   | <b>60,912,274</b> |
| Incremento por variaciones de inventarios   | 0                 |                   |
| Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescenci.      | 0                 |                   |
| Disminución del exceso de provisiones   | 0                 |                   |
| Otros ingresos y beneficios varios  | 3,930,219         |                   |
| Otros ingresos contables no presupuestarios:  | <b>56,982,055</b> |                   |
| Ingresos por Proyectos CONACYT - Cta contable 41734000                              | 44,660,850        |                   |
| Amortización Pasivo Ingreso Diferido Proyecto Hidrocarburos Cta. Contable 215120039 | 8,303,232         |                   |
| Ingresos Facturados No Cobrados   | 4,578,508         |                   |
| Notas de Credito Ingresos Contables No Presupuestal                                 | 560,535           |                   |

|   |                   |                   |
|---|-------------------|-------------------|
| <b>3. Menos ingresos presupuestarios no contables</b> |                   | <b>76,474,810</b> |
| Productos de capital                                  | 0                 |                   |
| Aprovechamientos de capital                           | 0                 |                   |
| Ingresos derivados de financiamientos                 | 0                 |                   |
| Otros ingresos presupuestarios no contables:          | <b>76,474,810</b> |                   |
| IVA cobrado del ejercicio 2016                        | 41,474,810        |                   |
| Transferencias para Capítulo 5000                     | 34,317,012        |                   |
| Transferencias para Capítulo 6000                     | 682,988           |                   |

|  |  |                    |
|--|--|--------------------|
| <b>4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)</b> |  | <b>800,212,730</b> |
|--|--|--------------------|



Autorizó: M. en A. J. Jesús Páramo Barrios  
 Director Adjunto de Administración y Finanzas



Elaboró: L.C. Ivonne Berenice Mata Ramos  
 Subdirectora de Contabilidad y Presupuestos

|   |             |
|---|-------------|
| Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial                          |             |
| Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables |             |
| Correspondiente del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016             |             |
| 1. Total de egresos (presupuestarios)                                 | 895,460,170 |

|  |                    |                    |
|--|--------------------|--------------------|
| <b>2. Menos egresos presupuestarios no contables</b>         |                    | <b>310,491,073</b> |
| Mobiliario y equipo de administración                        | 0                  |                    |
| Mobiliario y equipo educacional y recreativo                 | 0                  |                    |
| Equipo e instrumental médico y de laboratorio                | 116,831,150        |                    |
| Vehículos y equipo de transporte                             | 0                  |                    |
| Equipo de defensa y seguridad                                | 0                  |                    |
| Maquinaria, otros equipos y herramientas                     |                    |                    |
| Activos Biológicos   | 0                  |                    |
| Bienes inmuebles   | 0                  |                    |
| Activos intangibles  | 0                  |                    |
| Obra pública en bienes propios                               | 53,116,650         |                    |
| Acciones y participaciones de capital                        | 0                  |                    |
| Compra de títulos y valores                                  | 0                  |                    |
| Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos       | 0                  |                    |
| Provisiones por contingencias y otras erogaciones especiales | 0                  |                    |
| Amortización de la deuda pública                             | 0                  |                    |
| Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)           | 0                  |                    |
| Otros Egresos Presupuestarios No Contables                   | <b>140,543,273</b> |                    |
| Transferencia de Recursos Propios a Fideicomiso              | 55,500,000         |                    |
| Operaciones Ajenas al Presupuesto                            | 85,043,273         |                    |

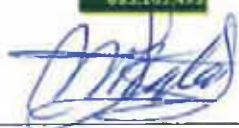
|   |                   |                   |
|---|-------------------|-------------------|
| <b>3. Más gastos contables no presupuestales</b>                                  |                   | <b>97,992,398</b> |
| Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones          | 46,072,792        |                   |
| Provisiones   | 9,332,597         |                   |
| Disminución de inventarios  | 0                 |                   |
| Aumento por insuficiencia de estimaciones por perdida o deterioro u obsolescencia | 0                 |                   |
| Aumento por insuficiencia de provisiones  |                   |                   |
| Otros Gastos:   | <b>21,019,205</b> |                   |
| Diferencias por tipo cambiario  | 223,992           |                   |
| Ajuste por factor de IVA  | 238,520           |                   |
| Costos de proyectos no deducibles sujeto a pago de ISR                            | 556,693           |                   |
| Aportación concurrente con recursos del Fideicomiso para proyectos CONCYTEO       | 20,000,000        |                   |
| Otros Gastos Contables No Presupuestales  | <b>21,567,804</b> |                   |
| Gastos de proyectos apoyados con recursos CONACYT                                 | 12,542,698        |                   |
| Prestaciones pagadas con recursos del Fideicomiso                                 | 3,962,764         |                   |
| Amortización del pago 2015 por boletos avión cuponera aplicados en 2016           | 242,339           |                   |
| Seguros 2015 aplicados en 2016  | 339,603           |                   |
| Anticipo ISN pagado en 2015 amortizado en 2016                                    | 601,090           |                   |
| Recepción parcial de Anticipo a Proveedor   | 3,879,310         |                   |

4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)

683,161,495



M. en A. J. Jesús Páramo Barrios  
Director Adjunto de Administración y Finanzas



L. C. Ivonne Berenice Mata Ramos  
Subdirectora de Contabilidad y Presupuestos



**Notas a los Estados e Información Presupuestaria por el ejercicio  
que  
Comprende del 1º de enero al 31 de diciembre de 2016.**

**Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial**

**Marzo 2017**



## CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL (CIDESI)

NOTAS A LOS ESTADOS PRESUPUESTALES  
POR EL EJERCICIO TERMINADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016.

(Pesos)

### NOTA 1. CONSTITUCIÓN Y OBJETO DE LA ENTIDAD.

#### 1. Creación, objeto y atribuciones.

- 1.1 El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial (CIDESI) nace el 9 de marzo de 1984, como Órgano Desconcentrado de la Secretaría de Educación Pública (SEP), para cambiar su figura jurídica mediante Decreto Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de mayo de 1999, como Órgano Descentralizado de la SEP, con personalidad jurídica y patrimonio propio, con autonomía de decisión técnica, operativa y administrativa, cuyo objeto es promover, apoyar, y realizar actividades de investigación científica básica y aplicada, el desarrollo tecnológico y la formación especializada de capital humano en los campos de la metalmecánica y disciplinas afines, así como la de difundir los resultados de sus investigaciones.

CIDESI fue reconocido como Centro Público de Investigación por la Secretaría de Educación Pública y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, mediante acuerdo publicado el 11 de septiembre de 2000, en el Diario Oficial de la Federación (DOF).

El 14 de abril de 2003, se publicó en el DOF, el Acuerdo por el que se resectorizan las entidades paraestatales que conforman el Sistema de Centros Públicos CONACYT, en el sector coordinado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, que en su artículo primero establece las entidades paraestatales que estarán bajo la coordinación sectorial de CONACYT, y dentro de los cuales se encuentra el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial.

El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial forma parte del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología y del Sistema de Centros Públicos CONACYT, con domicilio en la

Ciudad de Querétaro, Qro., y para el cumplimiento de sus funciones cuenta además con unidades en Apodaca, Nuevo León, Estado de México y Baja California.

El 11 de octubre de 2006, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto que reestructura al CIDESI, a fin de actualizar su instrumento de creación para adecuarlo a lo dispuesto por la Ley de Ciencia y Tecnología, y dotar al Organismo de las bases de organización y funciones que contribuyan al desarrollo científico y tecnológico, así como a la creación de capital intelectual que requiere el mundo contemporáneo, para cumplir con su cometido y con los objetivos y estrategias del Plan Nacional de Desarrollo.

**1.2** Para el cumplimiento de su objeto, CIDESI contará con las principales funciones siguientes:

- I. Desarrollar e impulsar investigación científica básica y aplicada, así como desarrollo tecnológico en el campo de la metalmecánica y disciplinas afines, elaborar los estudios socioeconómicos que las fundamenten y contribuir a la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país;
- II. Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología para asociar el trabajo científico y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana;
- III. Formular, ejecutar e impartir enseñanza superior en programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, así como cursos de actualización y especialización de personal profesional en los campos de su especialidad;
- IV. Otorgar diplomas y expedir constancias, certificados de estudio, grados y títulos relacionados con las actividades materia de su objeto;
- V. Difundir los avances en las disciplinas materia de su especialidad, así como publicar los resultados de investigaciones y trabajos que realicen;
- VI. Prestar servicios de asesoría, actuar como órgano de consulta y realizar estudios en las materias de su especialidad, cuando se lo soliciten el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y dependencias o entidades de la Administración Pública Federal, estatal o municipal, o instituciones sociales o privadas, de conformidad con las políticas que fije el Centro y apruebe la Junta de Gobierno;
- VII. Fomentar el trabajo en redes, nacionales e internacionales, tanto para la ejecución de proyectos de investigación, aplicación del conocimiento o formación de capital humano, así como para el desempeño institucional;
- VIII. Constituir, modificar o extinguir con el carácter de fideicomitente, los fondos de investigación científica y desarrollo tecnológico, de conformidad con las reglas de operación que apruebe la Junta de Gobierno, así como los ordenamientos aplicables, en los términos y condiciones que señala la Ley de Ciencia y Tecnología; dichos fondos deberán registrarse ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público;



- IX. Promover y realizar reuniones y eventos de intercambio tanto nacionales como internacionales con instituciones afines;
- X. Otorgar becas y créditos educativos para participar en proyectos de investigación y demás actividades académicas;
- XI. Otorgar reconocimientos distinciones y estímulos a través de las disposiciones reglamentarias que para el efecto apruebe la Junta de Gobierno, contando con la validación jurídica que, en su caso, realice la Coordinadora Sectorial;
- XII. Vincularse con las organizaciones públicas y privadas de su entorno, de tal manera que los resultados de las investigaciones respondan de manera eficiente a las demandas de la sociedad y promover el establecimiento de centros de investigación con otros sectores;
- XIII. Colaborar con las autoridades competentes en la promoción de las actividades de metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación en apego a la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; y prestar los demás servicios y realizar las funciones necesarias para el cumplimiento de su objeto conforme a su decreto y otras disposiciones jurídicas aplicables.

Para regular las relaciones del Organismo con las dependencias de la Administración Pública Federal y el CONACYT, y a fin de dar cumplimiento con lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 5 de junio de 2002 y sus adecuaciones del 21 de agosto de 2006; se establece el Convenio de Administración por Resultados, aprobado por la Junta de Gobierno de CIDESI, en su segunda sesión ordinaria de 2007, celebrada el 10 de octubre de dicho año; y suscrito por los titulares de las Secretarías de Hacienda y Crédito Público y de la Función Pública y la Coordinadora Sectorial.

### 1.3 Patrimonio

#### 1.3.1 Con base al Decreto de Creación, el Patrimonio del Organismo se integra con:

- I. Los bienes muebles e inmuebles y derechos que por cualquier título legal haya adquirido, así como los recursos que le transfiera el Gobierno Federal en los términos de las disposiciones aplicables.
- II. Los recursos que le sean asignados o transferidos conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación correspondiente;
- III. Los subsidios, transferencias, participaciones, donaciones, herencias y legados que reciba de personas físicas o morales, nacionales o extranjeras, así como los beneficios que reciba derivados de los contratos y convenios que celebre, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables;
- IV. Los ingresos que por sus servicios perciba; y

V. Los demás bienes, derechos y recursos que por cualquier título legal adquiriera.

1.3.2 Las Transferencias del Gobierno Federal que corresponden a presupuesto de inversión destinado para adquisiciones de activos fijos y para obra pública se capitalizan en el Patrimonio.

## **NOTA 2. NORMATIVIDAD GUBERNAMENTAL.**

### **1. Normatividad.**

- 1.1 El marco normativo que regula la operación, registro y control presupuestario del Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial está compuesto principalmente por:
- a) Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
  - b) Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.
  - c) Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.
  - d) Ley de Ciencia y Tecnología.
  - e) Ley del Servicio de Tesorería de la Federación y su Reglamento.
  - f) Ley General de Contabilidad Gubernamental.
  - g) Decreto de la Ley de Ingresos de la Federación de cada ejercicio fiscal.
  - h) Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación de cada ejercicio presupuestal.
  - i) Decreto que establece las medidas de austeridad y disciplina del gasto de la Administración Pública Federal y sus lineamientos específicos, para cada ejercicio fiscal.
  - j) Ley Federal de Entidades Paraestatales y su Reglamento.
  - k) Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.
  - l) Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.
  - m) Acuerdo por el que se expide el Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal.
  - n) Lineamientos del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público para el Ejercicio Fiscal 2006, vigentes en el ejercicio 2015.

- o) Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la SHCP.
- p) Lineamientos, oficios, circulares, normas y demás disposiciones que en materia de control y disciplina presupuestal emita la SHCP o por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).
- q) Clasificadores presupuestarios de ingresos y egresos.

## **2. Principales Políticas de Preparación, Registro y Control Presupuestario**

### **2.1 Bases de Preparación de los Estados Presupuestales.**

Los estados presupuestales y sus notas están preparados con apego a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, a los Clasificadores Presupuestarios de Ingresos y de Egresos, la Ley General de Contabilidad Gubernamental, al Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal, a las disposiciones, normas y reglas emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) y las disposiciones generales que emite la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, como son las Normas de Información Financiera Gubernamentales, Generales y Específicas, y demás disposiciones, normas, bases y reglamentaciones que le son aplicables, y supletoriamente, con las normas de contabilidad nacional e internacional del sector público previa autorización de la SHCP.

En este sentido, la contabilidad gubernamental, el registro de las operaciones y la elaboración y presentación de los estados financieros y presupuestales, se sustenta en los postulados legales y técnicos que establece el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), así como las disposiciones que establece la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y la Secretaría de la Función Pública (SFP).

### **3. Registro de Operaciones**

- 3.1 En observancia al Marco Conceptual de Contabilidad Gubernamental las operaciones son registradas a su valor histórico sobre la base de flujo de efectivo. Los egresos presupuestales son reconocidos conforme al Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público vigente en el ejercicio 2015.

CIDESI utiliza para el registro presupuestario un sistema electrónico contable-presupuestal denominado BAAN, con parámetros de registro y control presupuestario vinculado al registro contable, que permite una adecuada ejecución, registro e información del gasto; cuidando que los recursos públicos se administren bajo los criterios de legalidad, honestidad, eficiencia, eficacia, economía, racionalidad, austeridad, transparencia, control, rendición de cuentas y equidad de género; consignados en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

El sistema electrónico BAAN cuenta con un manual de operación que considera los procedimientos y niveles de autorización a través de perfiles de usuario y el uso de

firmas electrónicas para la constitución de requisiciones y órdenes de compra y el control de la suficiencia presupuestaria en la partida de gasto por afectar, previos a la adquisición o arrendamiento de bienes o contratación de servicios.

#### **4. Integración Presupuestaria**

4.1 A fin de dar cumplimiento al Postulado Básico de Contabilidad Gubernamental denominado "Registro e Integración Presupuestaria", el sistema contable del Organismo integra la información presupuestaria en la contabilidad, reconociendo los ingresos y egresos comprendidos en su presupuesto autorizado, en los mismos términos que se presentan en la Ley de Ingresos y en el Decreto del Presupuesto de Egresos.

En observancia al Artículo 45, quinto párrafo de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, el control presupuestario del Ente se sujeta a las políticas y disposiciones generales que determine la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, y a fin de dar cumplimiento al cuarto párrafo de dicho artículo la administración del Centro definió las medidas de control presupuestario siguientes:

- a. El registro presupuestario se efectúa en forma simultánea a la contabilidad en los auxiliares presupuestarios, mediante acumulaciones o disminuciones directas a las partidas presupuestales autorizadas en su presupuesto anual, a través del registro de las erogaciones conforme al catálogo de cuentas contable, mismo que es concordante con el Clasificador por Objeto del Gasto y de acuerdo a las guías contabilizadoras contenidas en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal.
- b. La afectación del momento presupuestario del pagado se efectúa sobre la base de flujo de efectivo, una vez que son recibidos los bienes y servicios y realizados los pagos. Asimismo, con el propósito de reconocer en el presupuesto todas las obligaciones correspondientes al periodo, al cierre del mismo, se registran las operaciones devengadas no pagadas derivadas de los compromisos adquiridos por contratos y pedidos suscritos por CIDESI, conservando los recursos presupuestales necesarios para solventarlos. En virtud que el presupuesto se afecta sobre la base de flujo de efectivo, no tienen efecto presupuestal las depreciaciones, estimaciones y revaluación de sus activos.
- c. Los remanentes presupuestales no erogados en el ejercicio, derivados de subsidios y transferencias del Gobierno Federal son reintegrados a la Tesorería de la Federación dentro de los 15 días naturales siguientes al cierre del ejercicio, en cumplimiento al tercer párrafo del Artículo 54 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.
- d. Los recursos procedentes de aportaciones del CONACYT y de convenios celebrados con otros entes públicos o privados para el financiamiento de proyectos, son manejados en las cuentas bancarias respectivas, hasta la fecha de conclusión del proyecto, misma que puede diferir de la fecha de cierre del ejercicio presupuestal. Los remanentes financieros existentes a la fecha de conclusión de los proyectos son reintegrados al ente público que los aporta.
- e. La elaboración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, se obtiene de los auxiliares presupuestarios que forman parte de la contabilidad gubernamental, observando los instructivos, formatos y lineamientos que emita la SHCP para su integración y los instructivos del Sistema Integral de Información.

## **5. Naturaleza del Presupuesto**

- 5.1 El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial está considerando como una Entidad de control presupuestal indirecto (paraestatal) aún y cuando, para su funcionamiento, todavía requiere de la aplicación de recursos fiscales federales (Transferencias).

De acuerdo a lo anterior, la autorización del presupuesto, por parte del H. Congreso de la Unión, se realiza directamente al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y éste último, como Coordinadora de Sector, lo comunica a CIDESI, en observancia al Artículo 23 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

De conformidad con el Artículo 47 de la Ley de Ciencia y Tecnología es considerado un Centro Público de Investigación que **gozará de autonomía** de decisión técnica, operativa y administrativa, en los términos de esta Ley, y **de gestión presupuestaria** de conformidad con lo dispuesto en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y demás disposiciones legales aplicables.

El Centro registrará sus relaciones con las dependencias de la Administración Pública Federal y con el CONACYT conforme a los Convenios de Administración por Resultados (CAR) que en términos de la Ley de Ciencia y Tecnología se celebren.

El Convenio de Administración por Resultados cuyo propósito fundamental es mejorar las actividades del Centro, alcanzar las metas y lograr los resultados programados y convenidos, tener una actuación y un ejercicio de gasto y rendición de cuentas más eficiente y transparente, y vincular la administración por resultados e impactos con el monto del presupuesto que se le asigne. De acuerdo al artículo 59 de la Ley de Ciencia y Tecnología, dicho convenio es de naturaleza jurídica distinta a los que establezca la Ley en materia de presupuesto y el Decreto Aprobatorio del Presupuesto de Egresos de la Federación, no obstante, al celebrar el citado convenio cuenta con las facilidades administrativas que establezcan los Decretos anuales referidos.

## **6. Fideicomiso (Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico)**

- 6.1 Se constituye con los recursos autogenerados del propio Organismo, pudiendo recibir aportaciones no fiscales de terceras personas. La canalización de recursos a los Fondos se consideran erogaciones devengadas del Presupuesto de Egresos de la Federación con fundamento en el artículo 26, fracción V, de la Ley de Ciencia y Tecnología reformada el 28 de enero de 2011; por lo cual el ejercicio de los recursos se realiza conforme a los contratos correspondientes y a sus reglas de operación.

## **7. Transferencias del Gobierno Federal**

- 7.1 Recursos Federales previstos en el presupuesto de la Dependencia Coordinadora Sectorial de CIDESI y que le son transferidos para sufragar gastos de operación y de capital.

### **NOTA 3. CUMPLIMIENTO GLOBAL DE METAS POR PROGRAMA.**

El Programa Presupuestario "E" con indicadores seleccionados en el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) presenta el siguiente cumplimiento con relación al programado para el ejercicio 2016:

| PROGRAMA PRESUPUESTARIO<br>(Pa7 y CLAVE)                  | INDICADOR   |   |  | UNIDAD DE MEDIDA  | FRECUENCIA DE AREGACION | META                                  |           |                      |
|---|-------------|---|--|---|-------------------------|---------------------------------------|-----------|----------------------|
|   | TIPO        | NOMBRE  | DEFINICION   |   |                         | DE ENERO A DICIEMBRE 2016<br>PLANEADA | REALIZADA | PORCENTAJE DE AVANCE |
| Pa7 CON INDICADORES SELECCIONADOS SELECCIONADOS EN EL PEF |             |   |  |   |                         |                                       |           |                      |
| E001  | Estratégico | Realización de investigación científica y elaboración de publicaciones. | (Número de publicaciones habilitadas / Total de publicaciones generadas por el centro)*100 | Porcentaje de publicaciones habilitadas.                  | Semestral               | 100.0                                 | 100.0     | 100%                 |
| E002  | Estratégico | Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones.     | (Proyectos de transferencia de conocimiento/Total de proyectos desarrollados)*100          | Porcentaje de proyectos de transferencia de conocimiento. | Semestral               | 100.0                                 | 100.0     | 100%                 |

## 1. Meta de Ingresos

Los ingresos propios al 31 de Diciembre del 2016, se integran como sigue:

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Venta de Bienes                 | 183,797.7        |
| Venta de Servicios              | 76,764.0         |
| Ingresos por Convenios          | 48,313.8         |
| Fondos CONACYT                  | 120,741.8        |
| Productos Financieros (Propios) | 6,279.0          |
| Otros Ingresos                  | <u>1,514.2</u>   |
| <b>Total Ingresos Propios:</b>  | <b>437,410.5</b> |

Meta Programada al 31 de Dic. '16: 305,000.0 143.41% Porcentaje de cumplimiento

## NOTA 4. VARIACIONES EN EL EJERCICIO PRESUPUESTAL

### 1. De Ingresos Fiscales

Los ingresos fiscales autorizados modificados a CIDESI ascendieron a 375,133,632.0 pesos, obteniendo al cierre del ejercicio presupuestal el total de ingresos programado sin que se presenten variaciones como se presenta en el siguiente cuadro:

| Subsidios y Apoyos Fiscales    | Presupuesto Modificado | Presupuesto Obtenido  | Por Obtener | Suma                  | Variación Importe |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-------------------|
| Subsidios                      | 1,191,437.00           | 1,191,437.00          | 0           | 1,191,437.00          | 0                 |
| Corriente                      | 1,191,437.00           | 1,191,437.00          | 0           | 1,191,437.00          | 0                 |
| Apoyos Fiscales                | 373,942,195.00         | 373,942,195.00        | 0           | 373,942,195.00        | 0                 |
| Corrientes                     | 338,942,195.00         | 338,942,195.00        | 0           | 338,942,195.00        | 0                 |
| Servicios Personales           | 169,717,414.00         | 169,717,414.00        | 0           | 169,717,414.00        | 0                 |
| Otros                          | 169,224,781.00         | 169,224,781.00        | 0           | 169,224,781.00        | 0                 |
| Inversión Física               | 35,000,000.00          | 35,000,000.00         | 0           | 35,000,000.00         | 0                 |
| <b>Suma Subsidios y Apoyos</b> | <b>375,133,632.00</b>  | <b>375,133,632.00</b> | <b>0</b>    | <b>375,133,632.00</b> | <b>0</b>          |

El presupuesto original autorizado de recursos federales para el ejercicio 2016 ascendió a 394,911,380.0, y para estar en posibilidad de operar y enfrentar los compromisos su presupuesto se amplió y se redujo para quedar en un modificado de 375,133,632.0.

## 2. De Ingresos Propios

| Ingresos Propios             | Presupuesto Modificado | Presupuesto Obtenido  | Por Obtener | Suma                  | Variación Importe    |
|------------------------------|------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|----------------------|
| Venta de Bienes              | 263,747,954.00         | 212,990,243.00        | 0           | 212,990,243.00        | -50,757,711.00       |
| Venta de Servicios           | 87,993,125.00          | 89,046,256.00         | 0           | 89,046,256.00         | 1,053,131.00         |
| Productos Financieros        | 0                      | 6,279,063.00          | 0           | 6,279,063.00          | 6,279,063.00         |
| Otros                        | 3,258,921.00           | 132,326,072.00        | 0           | 132,326,072.00        | 129,067,151.00       |
| <b>Suma Ingresos Propios</b> | <b>355,000,000.00</b>  | <b>440,641,634.00</b> | <b>0</b>    | <b>440,641,634.00</b> | <b>85,641,634.00</b> |

De acuerdo al artículo 19 fracción III de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria las entidades reconocidas como Centros Públicos de Investigación, sus excedentes de ingresos propios se destinarán a los mismos, sin requerir autorización de la Secretaría, a la cual se le informará en cuanto a su monto, origen y criterios de aplicación.

Los ingresos propios obtenidos al cierre del ejercicio por 440,641,634.0 pesos, incluyen el impuesto al valor agregado cobrado por la venta de bienes o prestación de servicios por 41,474,810.3 pesos. Los ingresos excedentes de recursos propios fueron registrados y autorizados en el Módulo de Ingresos Excedentes (MINEX) de la Secretaria de Hacienda y Crédito Público (SHCP) con número de folio 2016-38-9ZU-165 y la Junta de Gobierno de CIDESI autoriza la modificación al flujo de efectivo por la obtención de ingresos excedentes en el Acuerdo No. 10-S/II-JG-16.

## 3. De Egresos

El presupuesto de egresos modificado y pagado de CIDESI se muestra en el cuadro siguiente:

| Concepto                | Presupuesto Modificado | Presupuesto Pagado    | Variación Importe    |
|-------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>Gasto Corriente</b>  | <b>635,016,370.00</b>  | <b>640,669,097.00</b> | <b>16,380,453.00</b> |
| Servicios Personales    | 212,944,962.00         | 220,579,654.00        | 2,228,781.00         |
| De Operación            | 381,486,032.00         | 360,776,790.00        | 2,668,133.00         |
| Subsidios               | 5,191,437.00           | 3,418,714.00          | 483,539.00           |
| Otras Erogaciones       | 35,393,939.00          | 55,893,939.00         | 11,000,000.00        |
| <b>Inversión Física</b> | <b>95,117,262.00</b>   | <b>169,947,800.00</b> | <b>55,506,482.00</b> |
| Bienes Muebles e Inmueb | 60,128,358.00          | 116,831,150.00        | 18,827,614.00        |
| Obra Pública            | 34,988,904.00          | 53,116,650.00         | 36,678,868.00        |
| <b>Suma de Egresos</b>  | <b>730,133,632.00</b>  | <b>810,616,897.00</b> | <b>71,886,935.00</b> |

El presupuesto pagado no incluye los recursos erogados de proyectos apoyados con Fondos CONACYT por 48,326,737.0.0 pesos, a efecto de no duplicar el gasto en la consolidación de la información para efectos de presentación de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal.

## **Explicación de las Principales Variaciones por Capítulo de Gasto.**

Las explicaciones a las variaciones entre el presupuesto autorizado modificado y el presupuesto pagado de recursos fiscales y propios, en el presente ejercicio es el siguiente:

### **Servicios Personales**

La variación del 1.0% reflejada en este rubro con respecto al presupuesto modificado, se deriva de las ampliaciones presupuestarias autorizadas para cubrir la política salarial del personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo y para cubrir las promociones por conversión de plazas.

### **Materiales y Suministros**

El mayor ejercicio de recursos en un 40.7% con respecto al modificado obedece a los gastos asociados a proyectos apoyados mediante convocatorias de Fondos sustentados en la Ley de Ciencia y Tecnología para el desarrollo de proyectos de investigación o desarrollo tecnológico.

### **Servicios Generales**

La variación descendente del 21.0% en relación al gasto programado se debe a la reducción presupuestaria No. 38-90X-114 por 41,047,953 pesos que obligó a reorientar la planeación del gasto al mínimo indispensable para no impactar en el desarrollo y entregables de proyectos de investigación y desarrollo.

### **Subsidios y Otras Erogaciones**

El menor ejercicio de recursos por 34.1% en subsidios con respecto al programado obedece a la programación de sesiones del Comité de Becas para último trimestre del ejercicio 2016 por lo que el ejercicio de recursos se verá impactado en el próximo ejercicio.

El rubro de otras erogaciones se incrementó en un 31.1% debido a una mayor canalización de recursos propios o autogenerados durante el ejercicio 2016 con relación al presupuesto programado al Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (Fideicomiso) que ascendió a 55,500,000.0 pesos, que de acuerdo a la Ley de Ciencia y Tecnología toda transferencia de recursos al Fondo se consideran erogaciones devengadas del Presupuesto de Egresos de la Federación.

### **Bienes Muebles e Inmuebles**

El ejercicio del gasto de recursos propios se incrementó en un 48.0% con relación al programado debido a una mayor participación en convocatorias de apoyo a la infraestructura para el equipamiento y consolidación de instituciones de investigación.

### **Obra Pública**

El mayor ejercicio del gasto por 36,678,868.0 pesos, obedece al ejercicio de los recursos para la Creación de un Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico de Calidad Internacional que



Contribuya a Incrementar la Productividad de la Industria Petrolera, con recursos del Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de Campeche, y que para efectos de registro en carteras de inversión, los recursos estatales no son reportados en el módulo de seguimiento de la SHCP.

### Disponibilidades

Corresponde a los importe financieros que el Ente mantiene en caja, bancos o inversiones para ser aplicados en su flujo de operaciones o gasto, y se encuentran dentro de los estados de ingresos y egresos de flujo de efectivo como disponibilidades, inicial y final respectivamente, y se integran como sigue:

|  | Disponibilidad Final<br>2016 | Disponibilidad Inicial<br>2015 |
|--|------------------------------|--------------------------------|
| Saldo en caja, bancos e inversión temporales y financieras al 31 de diciembre de 2016 y 2015 | 161,441,901                  | 241,326,806                    |
| Disponibilidades en Estados de Egresos de Flujo de Efectivo                                  | 161,441,901                  | 241,326,806                    |

La disponibilidad final manifestada en los formatos del Sistema Integral de Información corresponde a disponibilidades bancarias en instituciones financieras.

### NOTA 5. DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA.

La explicación de las principales variaciones que se observan en el cuadro resumen de partidas sujetas a racionalidad es la siguiente:

**Servicios Personales.** La variación del 4% respecto al presupuesto programado, tiene su origen por las ampliaciones presupuestarias autorizadas para cubrir la política salarial del personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo y para cubrir las promociones por conversión de plazas.

**Materiales y Útiles de Administración y Enseñanza.** La variación respecto al presupuesto programado con relación al ejercido fue del 44% principalmente por los materiales que se utilizan para el diseño de prototipos impresos para proyectos de desarrollo tecnológico o de servicios, la impartición de cursos de posgrado y el incremento en la operación normal del Centro (reproducción de documentos relacionados con los procesos de nómina, emisión de recibos, impresión de pólizas contables, etc.).

**Materias y Artículos de Construcción.** Presenta un incremento del 69% respecto del programado por la adecuación y habilitación de espacios para la nueva subestación, la adecuación al laboratorio de Mecatrónica y la habilitación de las instalaciones para la Dirección de Energía.

**Productos Alimenticios.** El incremento del 44% obedece a los alimentos otorgados en las instalaciones de CIDESI al personal que para la atención de jornadas adicionales de trabajo deben permanecer en el centro laboral o para la atención de cursos de capacitación.

**Herramientas, Refacciones y Accesorios.** Su variación incremental del 33% obedece a la dotación al personal de las instalaciones de la Unidad CIDESI-Estado de México y próximamente Campeche de las herramientas indispensables de trabajo para el desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo.

**Servicio Telefónico Convencional.** El decremento del 8% respecto del programado tiene su origen en el incremento de la utilización de comunicaciones electrónicas como son, correo electrónico, internet, chats, etc., lo que permite una disminución considerable del gasto.

**Servicio de Telefonía Celular.** El decremento del 42% en este servicio se debe principalmente como en el rubro anterior, a la utilización de comunicaciones electrónicas.

**Energía Eléctrica.** La sustitución de lámparas exteriores de 250 watts por lámparas solares tipo LED y el cambio de lámparas fluorescentes por luminarias de última generación han permitido reducir los consumos, sin embargo se estimó un gasto superior al ejercido considerando el inicio de operaciones de la Unidad Campeche y el Centro Nacional de Tecnologías Aeronáuticas en el ejercicio 2016, situación que se prorrogó para el año 2017.

**Servicio de Agua.** La disminución del 48% se debe a una sobre estimación del gasto respecto del ejercido considerando el inicio de operaciones de la Unidad Campeche y el Centro Nacional de Tecnologías Aeronáuticas en el ejercicio 2016, situación que se prorrogó para el año 2017.

**Servicios de Asesoría, Consultoría, Información, Estudios e Investigación.** El decremento del 52% en estos servicios son consecuencia de la estrategia integral de contratación de los servicios de informática que al incluir los mantenimientos se eliminaron erogaciones en mantenimientos de aplicaciones informáticas.

**Otros Corrientes.** El incremento del 73% en este rubro se origina por la mayor canalización de recursos al Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico al cierre del ejercicio 2016 y al incremento en los apoyos a estudiantes asociados a proyecto financiados con recursos autogenerados Fondos CONACYT.

**Bienes Muebles e Inmuebles.** La adquisición de los equipos para el equipamiento del Centro Nacional de Tecnologías Aeronáuticas (CENTA) y el inicio de las operaciones de la Unidad Campeche a principios del primer cuatrimestre 2017 derivó en el incremento del 101% en este rubro aunado a los apoyos obtenidos por la participación en convocatorias que incentivan la infraestructura de los Centros Públicos de Investigación.

**Otros de Obra Pública.** El incremento del 52% respecto a lo programado se debe al ejercicio de los recursos para la Creación de un Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico de Calidad Internacional que Contribuya a Incrementar la Productividad de la Industria Petrolera, con recursos del Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de Campeche, y que para

efectos de registro en carteras de inversión, los recursos estatales no son reportados en el módulo de seguimiento de la SHCP.

### Cuadro Resumen de Variaciones en las Partidas Sujetas a Racionalidad.

| CONCEPTO   | Prog. Dic. '16       | Ejer. Dic. '16       | Variación  |
|--|----------------------|----------------------|------------|
| <b>Gasto Corriente</b>   | <b>635,016,370.0</b> | <b>684,830,713.0</b> | <b>8%</b>  |
| <b>Servicios Personales</b>                                      | <b>212,944,962.0</b> | <b>220,579,654.0</b> | <b>4%</b>  |
| Sueldos y Salarios   | 107,999,008.0        | 107,150,268.7        | -1%        |
| Gastos de Previsión Social                                       | 23,097,678.0         | 23,807,564.9         | 3%         |
| <b>Otros Servicios Personales</b>                                | <b>81,848,276.0</b>  | <b>89,621,820.3</b>  | <b>9%</b>  |
| Remuneraciones Adicionales y Especiales                          | 37,791,658.0         | 49,088,703.6         | 30%        |
| Pagos por Otras Prestaciones Sociales y Económicas               | 24,603,959.0         | 24,439,812.7         | -1%        |
| Pago de Estimulos a Servidores Públicos                          | 19,452,659.0         | 16,093,304.1         | -17%       |
| <b>Materiales y Suministros</b>                                  | <b>96,443,141.0</b>  | <b>141,410,618.5</b> | <b>47%</b> |
| Materiales y útiles de administración y de enseñanza             | 2,376,391.0          | 3,413,512.4          | 44%        |
| Materiales y útiles de oficina                                   | 1,310,000.0          | 1,859,303.3          | 42%        |
| Materiales y útiles de oficina internos                          | 1,310,000.0          | 1,859,303.3          | 42%        |
| Materiales y útiles de impresión y reproducción                  | 151,391.0            | 163,784.0            | 8%         |
| Materiales y útiles de impresión y reproducción internos         | 151,391.0            | 163,784.0            | 8%         |
| Mat. y Ut. para el procesamiento en Eq. y B. Inform.             | 225,000.0            | 327,004.6            | 45%        |
| Mat. y Ut. para el procesamiento en Eq. y B. Inform.interno      | 225,000.0            | 327,004.6            | 45%        |
| Otras partidas de mat. y útiles de Admón. y Enseñanza            | 690,000.0            | 1,063,420.4          | 54%        |
| Otras partidas de mat. y útiles de Admón. y Enseñanza interno    | 690,000.0            | 1,063,420.4          | 54%        |
| Materiales y Artículos de Construcción                           | 43,319,343.0         | 73,372,954.2         | 69%        |
| Mat. y Artículos de Construcción Interno                         | 43,319,343.0         | 73,372,954.2         | 69%        |
| Materias primas de producción, productos químicos, farmacéuticos | 5,575,000.0          | 4,762,015.7          | -15%       |
| Medicinas y productos farmacéuticos interno                      | 5,575,000.0          | 4,762,015.7          | -15%       |
| Materias Primas de Producción                                    | 3,500,000.0          | 1,774,242.6          | -49%       |
| Sustancias Químicas  | 355,000.0            | 1,402,628.0          | 295%       |
| Plaguicidas, Abonos y Fertilizantes                              | 120,000.0            | 41,602.9             | -65%       |
| Medicinas y Productos Farmacéuticos                              | 100,000.0            | 36,991.4             | -63%       |
| Materiales, Accesorios y Suministros Médicos                     | 0.0                  | 7,897.7              | 100%       |
| Materiales, Accesorios y Suministros de Laboratorio              | 1,500,000.0          | 1,498,653.1          | 0%         |
| Productos Alimenticios   | 2,410,560.0          | 3,474,680.3          | 44%        |
| Productos Alimenticios internos                                  | 2,410,560.0          | 3,474,680.3          | 44%        |
| Herramientas, Refacciones y Accesorios                           | 38,886,748.0         | 51,649,056.6         | 33%        |
| Herramientas, Refacciones y Accesorios interno                   | 38,886,748.0         | 51,649,056.6         | 33%        |
| Otros Combustibles, Lubricantes y Aditivos                       | 2,215,099.0          | 2,955,912.7          | 33%        |
| Otros Combustibles, Lubricantes y Aditivos internos              | 2,215,099.0          | 2,955,912.7          | 33%        |
| Vestuario, B., P. de P.P. y Artículos Deportivos                 | 1,098,531.0          | 1,184,226.0          | 8%         |
| Vestuario, B., P. de P.P. y Artículos Deportivos internos        | 1,098,531.0          | 1,184,226.0          | 8%         |
| Materiales, suministros y prendas de protección                  | 561,469.0            | 598,260.7            | 7%         |
| Materiales, suministros y prendas de protección internos         | 561,469.0            | 598,260.7            | 7%         |

| CONCEPTO  | Prog. Dic. '16       | Ejer. Dic. '16       | Variación   |
|---|----------------------|----------------------|-------------|
| <b>Servicios Generales</b>                                    | <b>285,042,891.0</b> | <b>252,741,685.1</b> | <b>-11%</b> |
| Servicios Básicos   | 19,207,747.0         | 7,220,490.5          | -62%        |
| Servicios Postal  | 1,208,699.0          | 1,072,212.5          | -11%        |
| Servicio Telefónico Convencional                              | 2,248,844.0          | 588,116.7            | -74%        |
| Servicio de Telefonía Celular                                 | 1,500,000.0          | 1,384,581.6          | -8%         |
| Servicio de Energía Eléctrica                                 | 7,485,004.0          | 2,854,900.0          | -62%        |
| Servicio de Agua  | 2,180,200.0          | 1,140,123.3          | -48%        |
| Servicios de Radiolocalización                                | 60,000.0             | 10,667.8             | -82%        |
| Servicios de Conducción de Señales                            | 0.0                  | 162,601.5            | 100%        |
| Otras partidas de servicios básicos                           | 4,525,000.0          | 7,287.1              | -100%       |
| Servicios de Arrendamiento                                    | <b>4,270,290.0</b>   | <b>3,703,276.3</b>   | <b>-13%</b> |
| Arrendamiento de Maquinaria y Equipo                          | 500,000.0            | 616,079.4            | 23%         |
| Arrendamiento de Eq. y Bienes Informáticos                    | 2,270,290.0          | 2,795,058.2          | 23%         |
| Arrendamientos de Vehículos Terrestres, Aéreos, Marítimos...  | 250,000.0            | 122,791.9            | -51%        |
| Arrendamiento de equipo de telecomunicaciones                 | 1,000,000.0          | 0.0                  | -100%       |
| Arrendamiento de Mobiliario                                   | 250,000.0            | 169,346.8            | -32%        |
| Servs. de Ases., Consul., Inform., Estud. e invest.           | <b>18,630,460.0</b>  | <b>9,027,359.6</b>   | <b>-52%</b> |
| Asesorías   | 1,200,000.0          | 0.0                  | -100%       |
| Servicios p/capacitación de Serv. Públicos                    | 6,500,000.0          | 5,008,473.3          | -23%        |
| Servicios Informáticos  | 6,180,460.0          | 3,126,812.9          | -49%        |
| Servicios Relacionados con Traducciones                       | 50,000.0             | 0.0                  | -100%       |
| Servicios de Mantenimiento de Aplicaciones Informáticas       | 3,500,000.0          | 0.0                  | -100%       |
| Servicios Relacionados con Certificación de Procesos          | 1,200,000.0          | 892,073.5            | -26%        |
| Servicios Comercial, Bancario, Financiero, etc.               | <b>17,165,802.0</b>  | <b>12,820,852.5</b>  | <b>-25%</b> |
| Fletes  | 500,000.0            | 732,626.0            | 47%         |
| Seguros   | 2,960,000.0          | 2,532,300.0          | -14%        |
| Impuestos   | 7,524,501.0          | 4,869,542.1          | -35%        |
| Otros servicios,comerc, bancarios y financ                    | 6,181,301.0          | 4,686,384.5          | -24%        |
| Servicios de Mantenimiento y Conservación                     | <b>18,651,970.0</b>  | <b>15,046,312.9</b>  | <b>-19%</b> |
| Mantenimiento y Conserv. de Bienes Informáticos               | 2,585,500.0          | 2,538,545.0          | -2%         |
| Mantenimiento y Conservación de Inmuebles                     | 4,650,600.0          | 3,334,823.3          | -28%        |
| Mantenimiento y Conservación de Vehículos terrestres, aéreos, | 800,000.0            | 525,372.1            | -34%        |
| Otras Servicios de Mantenimiento y Conservación               | 10,615,870.0         | 8,647,572.5          | -19%        |
| Servicios Oficiales   | <b>11,996,064.0</b>  | <b>15,040,911.1</b>  | <b>25%</b>  |
| Gastos de Ceremonial  | 38,000.0             | 20,063.4             | -47%        |
| Congresos y Convenciones                                      | 250,000.0            | 774,196.3            | 210%        |
| Pasajes   | 2,810,451.0          | 3,933,691.7          | 40%         |
| Viáticos  | 8,297,613.0          | 9,621,039.1          | 16%         |
| Otras Partidas de Servicios Oficiales                         | 600,000.0            | 691,920.6            | 15%         |
| Otros Conceptos de Servicios Generales                        | 195,120,558.0        | 189,882,482.1        | -3%         |
| Otros Corrientes  | <b>40,585,376.0</b>  | <b>70,098,755.4</b>  | <b>73%</b>  |
| <b>Inversión Física</b>                                       | <b>95,117,262.0</b>  | <b>174,112,921.7</b> | <b>83%</b>  |
| <b>Bienes Muebles e Inmuebles</b>                             | <b>60,128,358.0</b>  | <b>120,996,272.0</b> | <b>101%</b> |
| Maquinaria y Equipo Agropecuario, Industrial                  | 0.0                  | 0.0                  |             |
| Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio                 | 60,128,358.0         | 120,996,272.0        | 100%        |
| Otros Conceptos de Bienes Muebles e Inmuebles                 | 0.0                  | 0.0                  | 100%        |
| <b>Otros de Obra Pública</b>                                  | <b>34,988,904.0</b>  | <b>53,116,649.7</b>  | <b>100%</b> |
| Obra Pública por Contrato                                     | 34,988,904.0         | 53,116,649.7         | 52%         |
| <b>Gasto Programable</b>                                      | <b>730,133,632.0</b> | <b>858,943,634.6</b> | <b>18%</b>  |

## **NOTA 6. SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN (SIIWEB).**

Las cifras presentadas en el formato 112 Flujo de Efectivo del SIIWEB, acumulado al mes de diciembre de 2016 corresponden a las cifras presentadas para efectos de Cuenta de la Hacienda Pública Federal, las cuales se reflejan también en los Estados Analítico de Ingresos, Ingresos de Flujo de Efectivo, Egresos de Flujo de Efectivo, Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa, Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto y Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional Programática.

### **Presupuesto de Ingresos Obtenido de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal vs. SIIWEB.**

No existen variaciones en la información de la Cuenta Pública Federal respecto de la información presupuestal reportada en la SIIWEB. Los ingresos por convenios CONACYT (Fondos Mixtos, Institucionales, etc.) para fines de presentación no se reflejan en el rubro de Ingresos Diversos atendiendo a las indicaciones del Comité Técnico de Información para el citado Formato de Flujo de Efectivo ni tampoco se manifiestan en la CHPF.

### **Presupuesto pagado en Cuenta de la Hacienda Pública Federal vs. Información SIIWEB.**

Los importes de las operaciones ajenas deberán mostrarse netos en el formato Egresos de Flujo de Efectivo de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, independientemente del resultado que dicho neteo obtenga por su naturaleza, de conformidad con el Presupuesto de Egresos de la Federación del Ejercicio.

### **Disponibilidades Iniciales y Finales de Ingresos y Egresos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal vs. SIIWEB.**

Las variaciones entre las disponibilidades financieras de ingresos y de egresos, se debe a que las disponibilidades del SIIWEB corresponden a recursos en instituciones bancarias del saldo de los estados de cuenta y las disponibilidades de los estados presupuestales corresponden a las contables.

### **Presupuesto ejercido Cuenta de la Hacienda Pública Federal vs. Información Presupuestal vs. SIIWEB.**

A efecto de evitar variaciones con el SIIWEB y la CHPF no se consideran las operaciones de Fondos Mixtos y Sectoriales CONACYT, en observancia a las instrucciones emitidas por el Comité Técnico de Información para el citado Formato de Flujo de Efectivo.

La variación en operaciones ajenas reflejadas en el SIIWEB con relación a las cifras de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal se explica porque el SIIWEB acumula la totalidad de operaciones mes a mes de todo el ejercicio.



## NOTA 9. PRESENTACIÓN DE LA CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL

Los formatos definitivos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal del ejercicio 2016, se cargaron a través de la plataforma de la SHCP denominada Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP) conforme a los tiempos establecidos en los "Lineamientos Específicos para las entidades que conforman el Sector Paraestatal Federal para la integración de la Cuenta Pública 2016", emitidos mediante el oficio circular 309-A-017/2017 del 21 de febrero de 2017. El sistema está configurado para dar cumplimiento al acuerdo por el que sea armoniza la estructura de las cuentas Públicas, emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) en diciembre 2013.

Las 9 notas explicativas a los estados presupuestales son parte integrante de los mismos.



---

Autorizó: M. en A. J. Jesús Páramo Barrios  
Director Adjunto de Administración y  
Finanzas



---

Elaboró: L.C. Ivonne Berenice Mata Ramos  
Subdirectora de Contabilidad y  
Presupuestos