

**CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2013  
ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS Y SU VINCULACIÓN CON LAS METAS Y OBJETIVOS DE LA PLANEACIÓN NACIONAL  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.**

- En 2013 el **presupuesto pagado** del **Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.** (CIDETEQ) fue de 134,567.8 miles de pesos, cifra superior en 6.1% con relación al presupuesto aprobado.
- Para el ejercicio del presupuesto de egresos de 2013, el CIDETEQ contó con 5 programas presupuestarios.
- Las metas y objetivos de la planeación nacional del desarrollo a los que apoya el CIDETEQ a través del ejercicio de los recursos asignados a los programas presupuestarios de su responsabilidad son los siguientes:

Meta Nacional del Plan Nacional de Desarrollo	Objetivos del Plan Nacional de Desarrollo	Objetivos del Programa Sectorial de Educación, 2013-2018	Programa Presupuestario CIDETEQ (PEF 2013)
3. México con Educación de Calidad	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento	<b>E002</b> Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones. <b>U001</b> Apoyos para estudios e investigaciones. <b>M001</b> Actividades de apoyo administrativo <b>O001</b> Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno. <b>W001</b> Operaciones ajenas

- Los programas presupuestarios del CIDETEQ con mayor incidencia en el logro de las metas y objetivos de la planeación nacional de mediano plazo son los siguientes:

**E002 DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES**

- A través de este programa presupuestario a cargo de la Institución, se pagaron recursos por 119,292.3 miles de pesos, 2.9% más con relación al presupuesto aprobado. Estos recursos representaron 88.6% del presupuesto pagado por el Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. durante 2013.
  - ◆ Del ejercicio de los recursos del programa presupuestario, da cuenta del siguiente indicador:
    - **Transferencia social del conocimiento**, el cual observó un cumplimiento de 187.5% respecto a la meta aprobada de 16 proyectos comercializados, al alcanzar un resultado de 30 proyectos comercializados de un total de 60 proyectos.

- Los resultados del indicador permitieron cumplir que el 50% de los proyectos del Centro son comercializados dedicados a transferir directamente capacidades a las empresas. Esta relación es consistente con la cantidad y especialidad de los investigadores del Centro. Asimismo, esos resultados han permitido consolidar que se ha logrado con el tiempo una sinergia en la implementación del esquema de trabajo en equipos.
- En este contexto, durante 2013 el incremento gradual en proyectos comercializados permitió un mayor ingreso de recursos autogenerados para buscar la autosuficiencia que permita financiar el desarrollo de más proyectos y contribuir adicionalmente a la formación de recursos humanos.
- Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del objetivo de Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible, considerado en la meta nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

#### U001 APOYOS PARA ESTUDIOS E INVESTIGACIONES

- A través de este programa presupuestario a cargo de la Institución, se pagaron recursos por 1,037.0 miles de pesos, 31.8% más con relación al presupuesto aprobado. Estos recursos representaron 0.8% del presupuesto pagado por el Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. durante 2013.
  - ◆ Del ejercicio de los recursos del programa presupuestario, da cuenta los siguientes indicadores:
    - **Eficiencia terminal**, el cual observó un cumplimiento de 114.2%, al alcanzar 24 alumnos graduados en el ejercicio 2013 y superar la meta de 21 alumnos de un total de 26 alumnos matriculados.
      - Los resultados del indicador permitieron obtener un valor consistente para un posgrado de alta calidad, si se consideran los parámetros del Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, así como los de la SEP.
      - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del objetivo de Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible, así como la estrategia 3.5.2 Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel, considerado en la meta nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.
    - **Inserción en el mercado laboral**, el cual observó un cumplimiento de 118.6%, al alcanzar una inserción en el mercado laboral de 140 alumnos graduados y superar la meta de 118 de un total de 142 alumnos graduados hasta 2013.
      - Los resultados del indicador permiten conocer la aportación al mercado laboral que realizan los estudiantes que egresan de los posgrados de maestría y doctorado de la Institución.
      - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del objetivo de Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible, así como la estrategia 3.5.2 Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel, considerado en la meta nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.