

**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 ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C.**

- En 2013 el **presupuesto pagado** del Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco A.C (CIATEJ) fue de 198,919.4 miles de pesos, cifra superior en 10.5% con relación al presupuesto aprobado.
- Para el ejercicio del presupuesto de egresos de 2013, el CIATEJ contó con 7 programas presupuestarios.
- Las metas y objetivos de la planeación nacional del desarrollo a los que apoya CIATEJ 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 CIATEJ (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>E001</b> Realización de investigación científica y elaboración de publicaciones <b>K010</b> Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología <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>E002</b> Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones <b>W001</b> Operaciones ajenas

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

## E001 REALIZACIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES

- A través de este programa presupuestario, a cargo del CIATEJ, se pagaron recursos por 40,370.7 miles de pesos, 23.7% menos con relación al presupuesto aprobado. Estos recursos representaron 20.3% del presupuesto pagado por CIATEJ durante 2013.
  - ◆ Del ejercicio de los recursos del programa presupuestario, da cuenta el siguiente indicador:
    - **El conocimiento científico de calidad y recursos humanos de alto nivel se genera, transfiere, difunde y se forma para entender**
      - Porcentaje de publicaciones arbitradas: El 70.1% de las publicaciones son arbitradas. No existe desviación positiva o negativa ya que se ha logrado la meta porcentual para el periodo (meta comprometida). Cabe destacar que el logro se dio independientemente a una mayor cantidad de publicaciones arbitradas y totales obtenidas en periodo 2013.
      - Porcentaje de proyectos de investigación apoyados y tesis orientados al desarrollo económico: El 100% de los proyectos y tesis son orientados al desarrollo económico.
    - **Proyectos de ciencia, tecnología e innovación realizados**
      - Eficiencia terminal: La eficiencia terminal de los programas propios de posgrado da un promedio general de 77.8% de eficiencia terminal para el periodo. Resultado con una pequeña desviación negativa que se deriva de una mayor cantidad de egresados a los programados.
      - Porcentaje de proyectos que contribuyen a la solución de demandas regionales y sectoriales: El 54.2% de los proyectos contribuyen a demandas regionales. Resultados con desviación positiva derivada de un mayor logro en la participación de convocatorias a nivel nacional.
    - **Impartir programas de licenciatura y/o posgrado**
      - Índice de Calidad de los Posgrados del Centro: El índice logrado para el periodo es de 0.6, resultado similar a lo programado.
      - Numero de graduados en programas registrados en el padrón Nacional de Posgrado formado por Investigador: El resultado para el periodo es de 0.2. Desviación positiva derivada de una mayor cantidad de alumnos graduados. Resultados que igualmente se derivan del éxito de los programas y el incremento de alumnos de años pasados.
    - **Diseño de propuestas de proyectos**
      - Proyectos por investigador: Los resultados de este periodo es de 1.7 proyectos por investigador. Desviación positiva derivado principalmente por una mayor cantidad de proyectos generados. Independientemente de que igualmente se tiene una mayor cantidad de investigadores. Esto se debe a las estrategias implementadas en la identificación de demandas tanto del sector privado como del público.

## E002 DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES

- A través de este programa presupuestario, a cargo del CIATEJ, se pagaron recursos por 120,119.6 miles de pesos, 5.8% más con relación al presupuesto aprobado. Estos recursos representaron 60.4% del presupuesto pagado por CIATEJ durante 2013.
  - ◆ Del ejercicio de los recursos del programa presupuestario, dan cuenta los siguientes indicadores:

- **El conocimiento científico de calidad y recursos Humanos de alto nivel se genera, transfiere, difunde y se forma para atender**
  - Porcentaje de proyectos de Transferencia de conocimiento. El 97.2% de los proyectos son de transferencia de conocimiento. Desviación positiva derivada de un mayor número de proyectos realizados que se deben a un incremento de la participación de la Institución en la resolución de problemáticas de entidades privadas y públicas.
  - Porcentaje de proyectos de investigación apoyados y tesis concluidas, orientados al desarrollo económico. El 100% de los proyectos apoyados y las tesis concluidas están enfocadas al desarrollo económico.
- **Proyectos de ciencia, tecnología e innovación realizados**
  - Porcentaje de proyectos que contribuyen a la solución de demandas regionales y sectoriales. El 54.2% de los proyectos contribuyen a demandas regionales. Resultados con desviación positiva derivada de un mayor logro en la participación de convocatorias a nivel nacional.
  - Eficiencia terminal. La eficiencia terminal de los programas propios de posgrado da un promedio general de 77.8% de eficiencia terminal para el periodo. Resultado con una pequeña desviación negativa que se deriva de una mayor cantidad de egresados a los programados.
- **Impartir programas de licenciatura y/o posgrado**
  - Número de Graduados en programas registrados en el Padrón Nacional de Posgrados formados por investigador. En el periodo 2013 se logró un índice de 17.2%. No existiendo desviación positiva o negativa ya que se ha logrado la meta porcentual programada para el periodo.
- **Realización de proyectos aprobados**
  - Proyectos por investigador. Los resultados de este periodo puntualizan un resultado 1.7 proyectos por investigador. Resultados con una desviación positiva por obtener una mayor cantidad de proyectos.
- **Vinculación con empresas y organizaciones**
  - Tasa de crecimiento de clientes. Una tasa obtenida de 91.1%.
- **Otorgar servicios**
  - Porcentaje de recursos autogenerados. El porcentaje obtenido para el periodo fue de 40.7. Resultado con desviación positiva derivado de una mayor captación de recursos. Mayor número de proyectos y proyectos/servicios de mayor valor.
  - Razón de usuarios de los servicios proporcionados por los centros por Investigador. Resultados al periodo con una razón de 11.0.