

# Informe de Rendición de Cuentas 2006-2012



Vivir Mejor



CIATEJ



CONACYT

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología  
y Diseño del Estado de Jalisco, A.C. (CIATEJ)



GOBIERNO  
FEDERAL



## Índice

### TERCERA ETAPA

<b>13.11.1</b>	Presentación .....	02
<b>13.11.2</b>	Marco jurídico de actuación .....	03
<b>13.11.3</b>	Las acciones y los resultados relevantes obtenidos durante el periodo comprendido del 1º de julio de 2012 al 31 de agosto de 2012.....	04
<b>13.11.4</b>	Aspectos financieros y presupuestarios.....	06
<b>13.11.5</b>	Recursos Humanos .....	08
<b>13.11.6</b>	Recursos Materiales .....	09
<b>13.11.7</b>	Programa especial de mejora de la gestión en la administración pública federal 2008-2012 .....	12
<b>13.11.8</b>	Programa nacional de rendición de cuentas, transparencia y combate a la corrupción 2008-2012 .....	3
<b>13.11.9</b>	Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental .....	15
<b>13.11.10</b>	Observaciones de auditorías de las instancias de fiscalización en proceso de atención.....	16
<b>13.11.11</b>	Proceso de desincorporación .....	17
<b>13.11.12</b>	Bases o convenios de desempeño y convenios de administración por resultados .....	18
<b>13.11.13</b>	Otros aspectos relevantes relativos a la gestión administrativa.....	24
<b>13.11.14</b>	Acciones y compromisos relevantes en proceso de atención .....	25



## **Presentación**

### **Marco Legal**

La información reportada en la 1a Etapa se mantiene sin cambios o vigente para esta Tercera Etapa

### **Descripción de los servicios y funciones del CIATEJ, A.C.**

La información reportada en la 1a Etapa se mantiene sin cambios o vigente para esta Tercera Etapa



## **Marco Jurídico de Actuación**

La información reportada en la 1a Etapa se mantiene sin cambios o vigente para esta Tercera Etapa

## **Las acciones y los resultados relevantes obtenidos durante el periodo comprendido del 1º de julio de 2012 al 31 de agosto de 2012**

La información reportada en la 1ª Etapa y 2ª Etapa se mantiene vigente adicionando la que se indica a continuación, asimismo señalar que incluye información conocida hasta el mes de octubre de 2012:

- Continuidad en el liderazgo en cobertura nacional, cubriendo al mes de septiembre 24 entidades federativas, representando con ello 75% de la cobertura nacional.
- Continuidad en los trámites para adjudicación de los recursos que otorgará el Gobierno del Estado de Nuevo León para la construcción de la planta piloto Segunda Fase del proyecto aprobado en el 2011, dentro de la Unidad Noreste del CIATEJ, A.C. (PIIT-Monterrey, N.L.).
- Con fecha 06 de febrero de 2012, inició la construcción del edificio de laboratorios, oficinas y planta piloto obras de urbanización y de servicios básicos, en la unidad Sureste del CIATEJ. A.C.
- Se han atendido a 287 estudiantes tesistas, prácticas profesionales, etc., de los cuales 80 son de los programas propios de la institución maestría y doctorado.
- 51 investigadores registrados en el S.N.I., representando 16% más que el periodo 2011.
- Con fecha del 7 de Agosto 2012 dan inicio los trabajos para el “Desarrollo de proyecto arquitectónico, ingenierías a nivel ejecutivo, imagen arquitectónica y catálogo de conceptos del Centro de Agave Tequila y Derivados, de la Unidad Zapopan del CIATEJ. A.C”

- Con fecha del 28 de Septiembre 2012 dan inicio los trabajos de la construcción de la 1era. etapa de infraestructura eléctrica en el predio de la unidad Zapopan del CIATEJ A.C.
- El 26 de julio de 2012, Investigador del CIATEJ fue premiado con el Premio Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación de Jalisco 2011 en la Categoría de Ciencia.
- Con fecha 27 de septiembre de 2012, Investigador del CIATEJ ha sido designado el ganador del Premio de Ingeniería 2012 - Categoría Profesional de la Ingeniería en el Área Ambiental por el ICYTDF.
- Con fecha 06 de noviembre de 2012, Investigador del CIATEJ será reconocido con el “*Premio Ciudad Capital: Heberto Castillo Martinez, Edición 2012, Por la generosidad de compartir el conocimiento*” en la categoría Premio para Científicas y Científicos Mexicanos de 45 años o menos, área Medio Ambiente, el cual es otorgado por el Gobierno del Distrito Federal a través del Instituto de Ciencia y Tecnología para reconocer la calidad científica y tecnológica de los investigadores latinoamericanos.

## Aspectos financieros y presupuestarios

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente esta Tercera Etapa, adicionando lo siguiente:

### INFORME CONCENTRADO DE INGRESOS

<b>13.11.4 Aspectos Financieros y Presupuestarios: Ingresos con base a la información reportada en las Cuentas Públicas.</b>		
<b>INFORME CONCENTRADO DE INGRESOS</b>	<b>Jul-Ago 2012 Cifras reales</b>	<b>Sept-Nov 2012 Presupuestado</b>
Ingresos Autorizados	29,099.4	46,286.5
Ingresos Obtenidos	25,259.3	45,725.0

### INFORME CONCENTRADO DE EGRESOS

<b>13.11.4 Aspectos Financieros y Presupuestarios: Egresos con base a la información reportada en las Cuentas Públicas.</b>		
<b>INFORME CONCENTRADO DE EGRESOS</b>	<b>Jul-Ago 2012 Cifras reales</b>	<b>Sept-Nov 2012 Presupuestado</b>
Egresos Autorizados	29,099.4	46,286.5
Egresos Ejercidos	19,465.1	69,978.1

## Avances en los programas sustantivos

AÑO 2012 (Julio - Agosto Cifras reales)

Concepto		Presupuesto								
		Total			Corriente			Inversión		
		Original	Modificado	Ejercido	Original	Modificado	Ejercido	Original	Modificado	Ejercido
Clave	GRUPO/Modalidad									
	<b>SUBSIDIOS</b>	48.0	48.0	27.9	48.0	48.0	27.9	0.0	0.0	0.0
U	Otros Subsidios	48.0	48.0	27.9	48.0	48.0	27.9	0.0	0.0	0.0
	<b>DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES</b>	27,678.8	28,259.3	18,726.9	25,703.8	26,284.3	18,347.4	1,975.0	1,975.0	379.5
E	Prestación de Servicios Públicos	27,678.8	28,259.3	18,726.9	25,703.8	26,284.3	18,347.4	1,975.0	1,975.0	379.5

AÑO 2012 (Septiembre-Noviembre Presupeestado)

Concepto		Presupuesto								
		Total			Corriente			Inversión		
		Original	Modificado	Ejercido	Original	Modificado	Ejercido Presupes tado	Original	Modificado	Ejercido Presupes tado
Clave	GRUPO/Modalidad									
	<b>SUBSIDIOS</b>	223.5	230.1	200.0	223.5	230.1	200.0	0.0	0.0	0.0
U	Otros Subsidios	223.5	230.1	200.0	223.5	230.1	200.0	0.0	0.0	0.0
	<b>DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES</b>	43,217.7	44,617.2	40,175.7	43,042.7	44,442.2	40,025.7	175.0	175.0	150.0
E	Prestación de Servicios Públicos	43,217.7	44,617.2	40,175.7	43,042.7	44,442.2	40,025.7	175.0	175.0	150.0



## Recursos Humanos

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente y sin cambios para esta Tercera Etapa.

## Recursos Materiales

### Bienes Muebles

La información reportada en la 2ª Etapa se mantiene vigente y se adiciona la siguiente información en relación a Bienes Muebles:

Concepto	Importe de las Adquisiciones	
	01/07/2012 AL 31/08/2012	01/09/2012 AL 30/11/2012
Equipo de Oficina	35,770.00	0.00
Equipo de laboratorio	1,790,148.87	0.00
Procesamiento de Datos	1,146,416.20	0.00
Equipo de comunicación	0.03	0.00
Equipo de transporte	0.00	0.00
	<b>2,972,335.10</b>	<b>0.00</b>

## Bienes Tecnológicos

En Bienes Tecnológicos, la información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente para esta Tercera Etapa, adicionando lo siguiente

BIENES TECNOLOGICOS	01/07/2012 AL 31/08/2012	01/09/2012 AL 30/11/2012
EQUIPOS DE ESCRITORIO	32	2
EQUIPOS PORTATILES	17	2
MULTIFUNCIONALES	1	0
IMPRESORAS	16	0
PLOTTERS	0	0
ESCANNERS	8	0
PROYECTORES	4	5
SERVIDORES	0	0

BIENES TECNOLOGICOS	01/07/2012 AL 31/08/2012	01/09/2012 AL 30/11/2012
ROUTERS INALAMBRICOS	8	0
SWITCHES 8		0
SWITCHES 16		0
SWITCHES 24	4	1
SWITCHES 48		0

## Bienes Inmuebles

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente, adicionando la señalada a continuación en relación a Bienes Inmuebles:

Periodo	Situación de los inmuebles al servicio del CIATEJ A.C.
01/07/2012 a 31/08/2012	<p>Se continuó con la construcción del edificio de laboratorios, oficinas y planta piloto, obras de urbanización y de servicios básicos, en la Unidad Sureste del CIATEJ A.C. en Mérida, Yucatán.</p> <p>El día 27 de Agosto de 2012 se iniciaron los trabajos de adecuaciones y terminación de la primera etapa de construcción del edificio denominado Tecnología Alimentaria en la Unidad Zapopan del CIATEJ A.C.</p>
01/09/2012 a 30/11/2012	<p>Se continúa con los trabajos de construcción del edificio de laboratorios, oficinas y planta piloto, obras de urbanización y de servicios básicos, en la Unidad Sureste del CIATEJ A.C. en Mérida, Yucatán. Se tiene programada la conclusión de los trabajos en el mes de Noviembre de 2012.</p> <p>Se continúa con los trabajos de adecuaciones y terminación de la primera etapa de construcción del edificio denominado Tecnología Alimentaria dentro de la Unidad Zapopan del CIATEJ A.C. Se tiene programada la conclusión de la planta baja de los trabajos en el mes de Noviembre de 2012.</p>

## **Programa especial de mejora de la gestión en la administración pública federal 2008-2012**

### **Proyectos PMG en el CIATEJ, A.C.**

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente para esta Tercera Etapa, adicionando lo siguiente:

Los proyectos de mejora de la gestión que se encuentran en proceso y concluirán el 30 de noviembre de 2012 son:

1. Reingeniería de procesos de atención directa al cliente de la UNIDAD DE SERVICIOS ANALÍTICOS Y METROLÓGICOS (USAM) de CIATEJ 2011-2012
2. Implementación de un sistema para el control de archivos institucional

## Programa nacional de rendición de cuentas, transparencia y combate a la corrupción 2008-2012

### Transparencia Focalizada

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente, se adiciona la siguiente información:

Homologación Sección Transparencia Calificación CIATEJ
100

### Participación Ciudadana

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente sin cambios para esta Tercera Etapa.

### Cultura de la legalidad

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente, se adiciona la siguiente información:

Lineamientos Integridad y Ética Cumplimiento CIATEJ			
Comité de Ética	Código de Conducta	PAT	Indicadores de Evaluación
SI	SI	SI	SI

### **Blindaje Electoral**

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente, se adiciona la siguiente información:

<b>Blindaje electoral 2012 Calificaciones CIATEJ</b>
<b>10</b>

### **Mejora de sitios web**

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente, se adiciona la siguiente información:

<b>Mejora Sitios Web 2012 Calificaciones CIATEJ</b>
<b>09</b>

### **Programas Sectoriales**

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se modifica como se indica a continuación:

<b>Programas Sectoriales 2012 Calificaciones CIATEJ</b>
<b>100</b>



## **Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental**

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene vigente, sin cambios para esta Tercera Etapa.

## Observaciones de auditorías de las instancias de fiscalización en proceso de atención

La información reportada en la 2ª Etapa se modifica como se indica a continuación:

INSTANCIA FISCALIZADORA	Saldo inicial al 30/JUNIO/2012	Determinadas Julio y Agosto	Atendidas Julio y Agosto	Saldo Final al 31/AGOSTO/2012
Organo Interno de Control	-	1	-	1
Unidad de Control y Auditoria a Obra Pública de la SFP	2	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>3</b>

INSTANCIA FISCALIZADORA	Saldo Final al 31/AGOSTO/2012	Determinadas Septiembre a Noviembre	Atendidas Septiembre a Noviembre	Saldo Final al 30/NOVIEMBRE/2012
Organo Interno de Control	1	-	-	1*
Unidad de Control y Auditoria a Obra Pública de la SFP	2	-	2	-
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

\* Se presenta una observación pendiente de atender ya que es relativa a normatividad que se encuentra en revisión del CONACyT para posteriormente presentarse ante el Órgano de Gobierno del CIATEJ.

## **Proceso de desincorporación**

No aplica

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene sin cambios o vigente para esta Tercera Etapa.

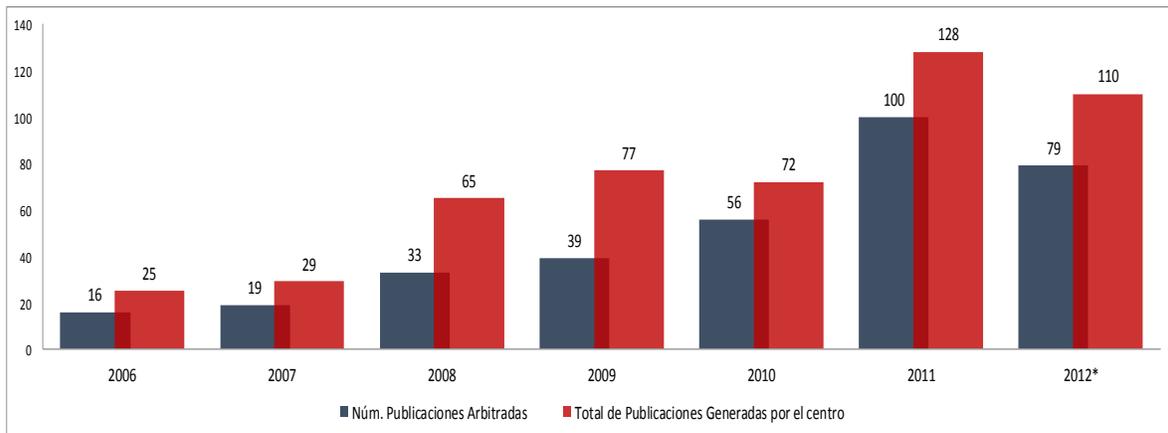
## Bases o convenios de desempeño y convenios de administración por resultados

La información reportada en la 2ª Etapa se modifica como se indica a continuación:

### Resultados Indicadores CAR 2006-2012 CIATEJ, A.C.

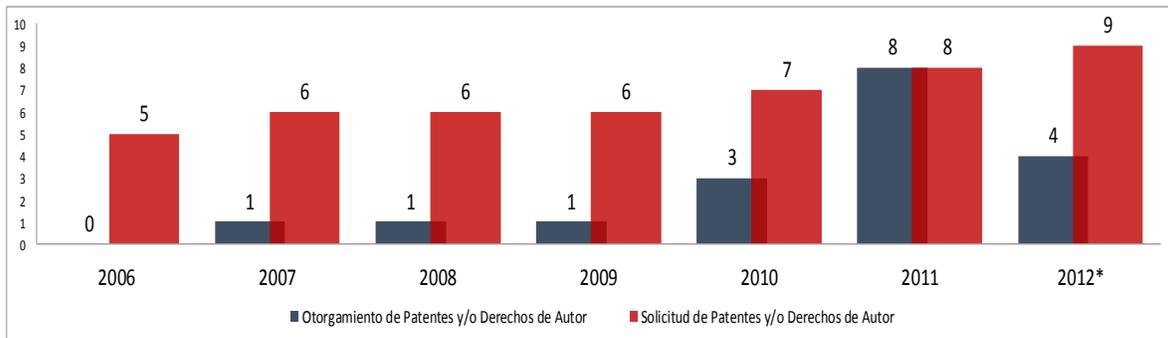
#### Generación de conocimiento (Generación de conocimiento)

CIATEJ: GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO							
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
$\frac{\text{Núm. Publicaciones Arbitradas}}{\text{Total de Publicaciones Generadas por el centro}}$	$\frac{16}{25} = 0.64$	$\frac{19}{29} = 0.66$	$\frac{33}{65} = 0.51$	$\frac{39}{77} = 0.51$	$\frac{56}{72} = 0.78$	$\frac{100}{128} = 0.78$	$\frac{79}{110} = 0.72$



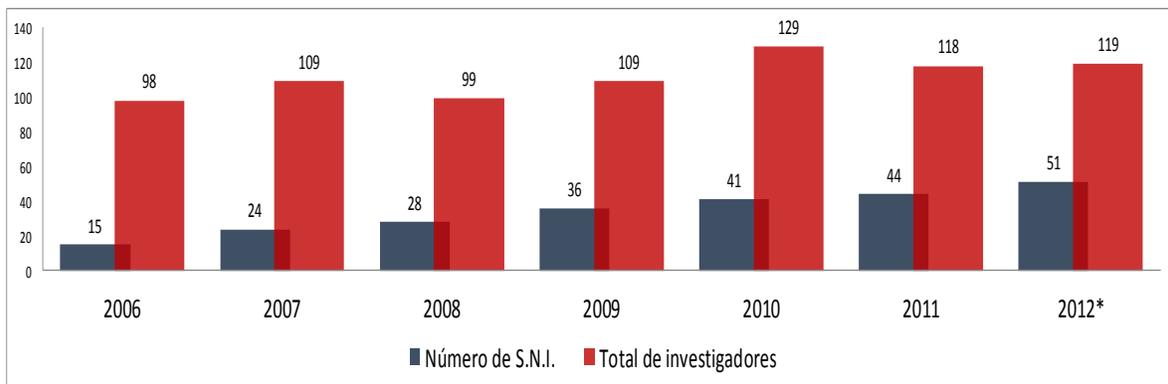
### Desarrollo de inventiva (Generación de conocimiento)

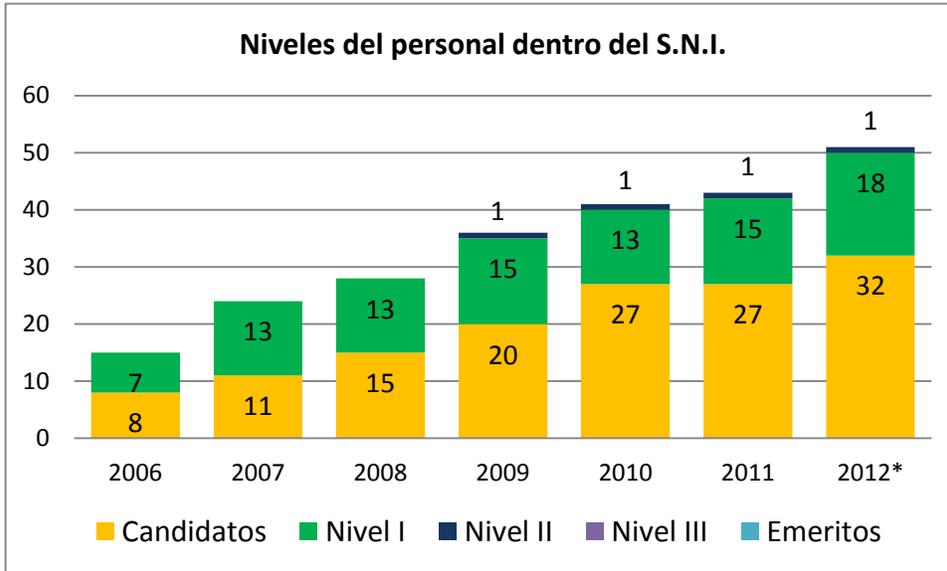
CIATEJ: DESARROLLO DE INVENTIVA							
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
$\frac{\text{Otorgamiento de Patentes y/o Derechos de Autor}}{\text{Solicitud de Patentes y/o Derechos de Autor}}$	$\frac{0}{5} = 0.00$	$\frac{1}{6} = 0.2$	$\frac{1}{6} = 0.2$	$\frac{1}{6} = 0.2$	$\frac{3}{7} = 0.4$	$\frac{8}{8} = 1.00$	$\frac{4}{9} = 0.44$



### Excelencia de investigadores (Formación de recursos humanos)

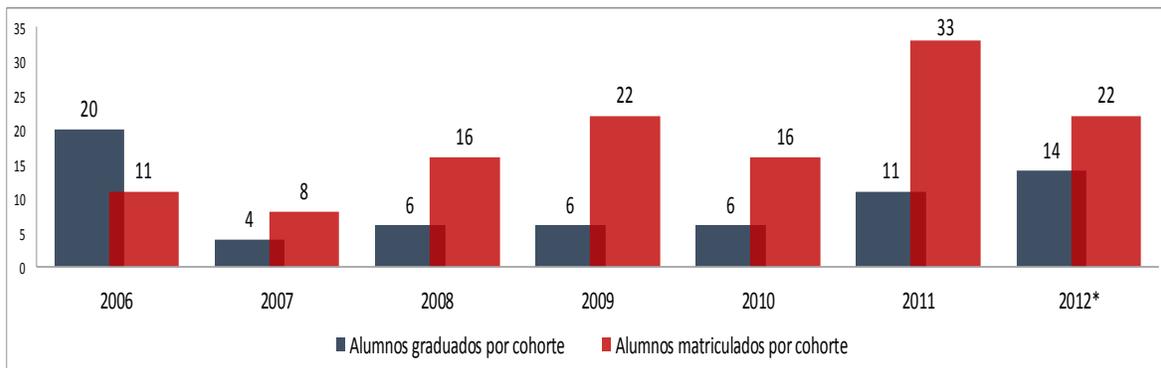
CIATEJ: EXCELENCIA DE INVESTIGADORES							
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
$\frac{\text{Número de S.N.I.}}{\text{Total de investigadores}}$	$\frac{15}{98} = 0.15$	$\frac{24}{109} = 0.22$	$\frac{28}{99} = 0.28$	$\frac{36}{109} = 0.3$	$\frac{41}{129} = 0.3$	$\frac{44}{118} = 0.37$	$\frac{51}{119} = 0.43$





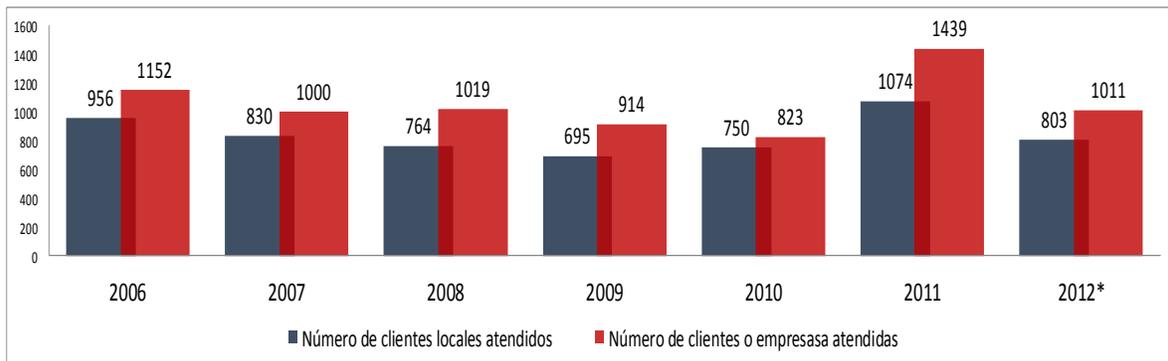
### Eficiencia Terminal (Formación de recursos humanos)

CIATEJ: EFICIENCIA TERMINAL							
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
Alumnos graduados por cohorte	20	4	6	6	6	11	14
Alumnos matriculados por cohorte	11	8	16	22	16	33	22
	= 1.8	= 0.5	= 0.4	= 0.3	= 0.6	= 0.63	= 0.65



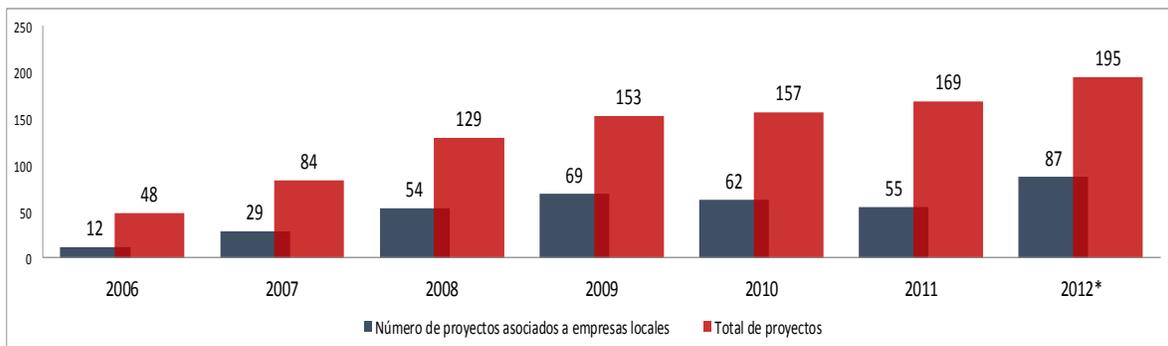
### Cobertura de servicios (Apoyo al desarrollo socio económico regional)

CIATEJ: COBERTURA DE SERVICIOS							
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
Número de clientes locales atendidos	956	830	764	695	750	1074	803
Número de clientes o empresasa atendidas	1152	1000	1019	914	823	1439	1011
	= 0.83	= 0.83	= 0.75	= 0.76	= 0.91	= 0.75	= 0.79



### Contribución a la solución de demandas regionales (Apoyo al desarrollo socio económico regional)

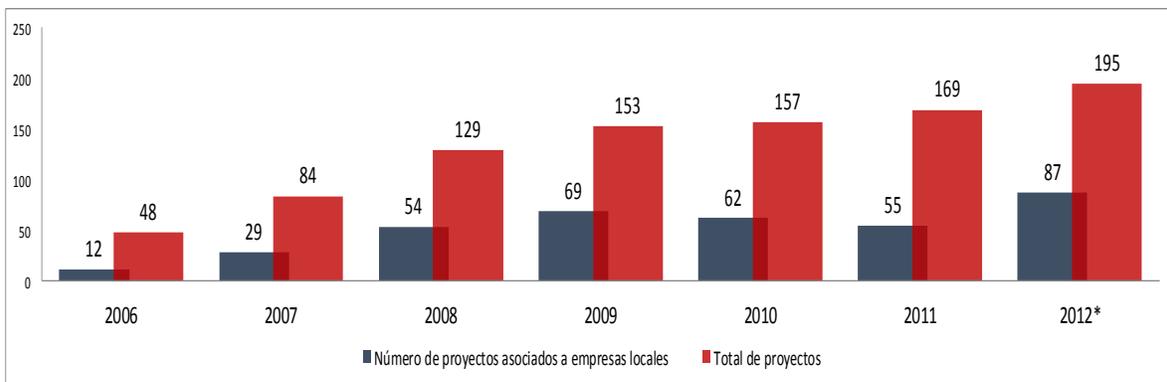
CIATEJ: CONTRIBUCIÓN A LA SOLUCIÓN DE DEMANDAS REGIONALES							
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
Número de proyectos asociados a empresas locales	12	29	54	69	62	55	87
Total de proyectos	48	84	129	153	157	169	195
	= 0.3	= 0.3	= 0.4	= 0.5	= 0.4	= 0.33	= 0.45



## Contribución del conocimiento al desarrollo de las empresas (Fortalecimiento de la competitividad)

### CIATEJ: CONTRIBUCIÓN A LA SOLUCIÓN DE DEMANDAS REGIONALES

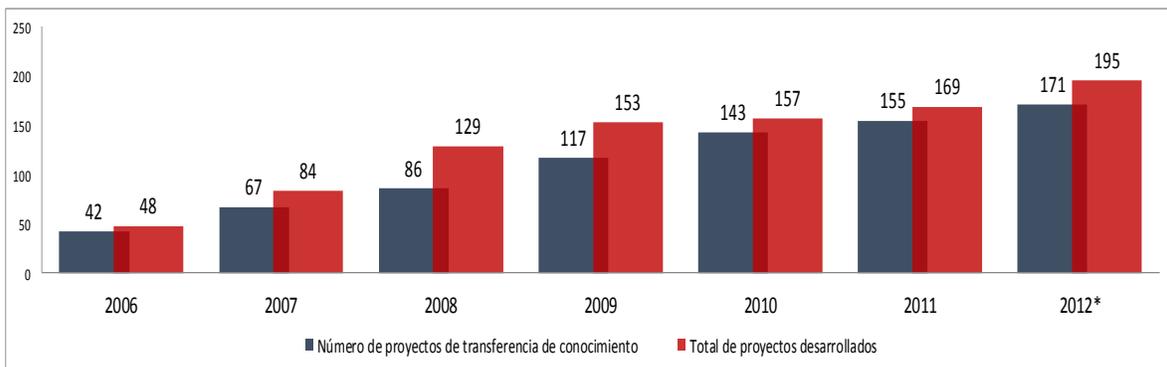
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
$\frac{\text{Número de proyectos asociados a empresas locales}}{\text{Total de proyectos}}$	$\frac{12}{48} = 0.3$	$\frac{29}{84} = 0.3$	$\frac{54}{129} = 0.4$	$\frac{69}{153} = 0.5$	$\frac{62}{157} = 0.4$	$\frac{55}{169} = 0.33$	$\frac{87}{195} = 0.45$



## Transferencia social del conocimiento (Fortalecimiento de la competitividad)

### CIATEJ: TRANSFERENCIA SOCIAL DEL CONOCIMIENTO

Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
$\frac{\text{Número de proyectos de transferencia de conocimiento}}{\text{Total de proyectos desarrollados}}$	$\frac{42}{48} = 0.9$	$\frac{67}{84} = 0.8$	$\frac{86}{129} = 0.7$	$\frac{117}{153} = 0.8$	$\frac{143}{157} = 0.9$	$\frac{155}{169} = 0.92$	$\frac{171}{195} = 0.88$

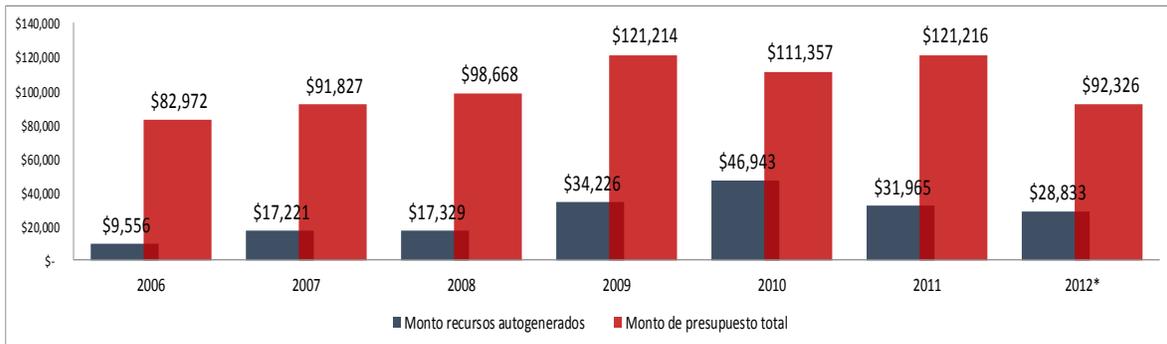


## Índice de sostenibilidad económica (Fortalecimiento de la competitividad)

### CIATEJ: ÍNDICE DE SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA (Miles de pesos)

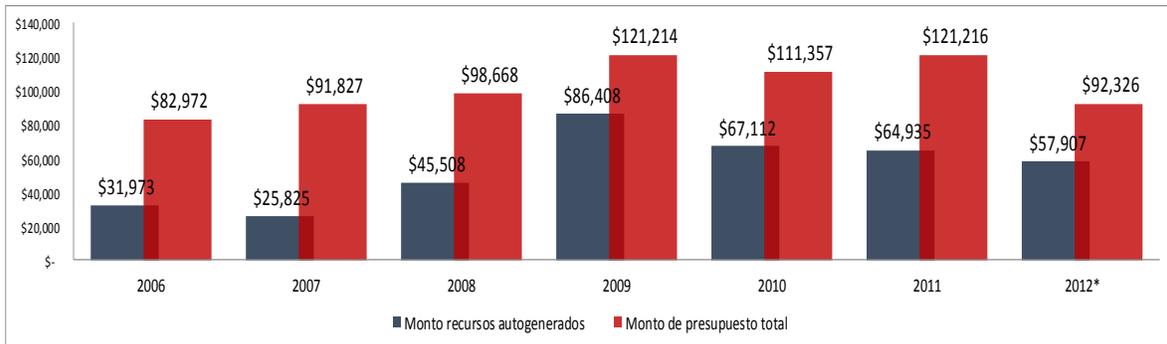
Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
$\frac{\text{Monto recursos autogenerados}}{\text{Monto de presupuesto total}}$	$\frac{\$ 9,556}{\$ 82,972} = 0.115$	$\frac{\$ 17,221}{\$ 91,827} = 0.188$	$\frac{\$ 17,329}{\$ 98,668} = 0.176$	$\frac{\$ 34,226}{\$ 121,214} = 0.282$	$\frac{\$ 46,943}{\$ 111,357} = 0.422$	$\frac{\$ 31,965}{\$ 121,216} = 0.26$	$\frac{\$ 28,833}{\$ 92,326} = 0.31$

INGRESOS POR VINCULACIÓN, NO SE INCLUYEN FONDOS GUBERNAMENTALES (SECTORIALES, MIXTOS Y REGIONALES) U OTROS



Unidad de medida	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Avance 2012 (ene-sep)
$\frac{\text{Monto recursos autogenerados}}{\text{Monto de presupuesto total}}$	$\frac{\$ 31,973}{\$ 82,972} = 0.115$	$\frac{\$ 25,825}{\$ 91,827} = 0.188$	$\frac{\$ 45,508}{\$ 98,668} = 0.176$	$\frac{\$ 86,408}{\$ 121,214} = 0.282$	$\frac{\$ 67,112}{\$ 111,357} = 0.422$	$\frac{\$ 64,935}{\$ 121,216} = 0.54$	$\frac{\$ 57,907}{\$ 92,326} = 0.63$

INGRESOS POR VINCULACIÓN, SE INCLUYEN FONDOS GUBERNAMENTALES: SECTORIALES, MIXTOS Y REGIONALES + OTROS



## Otros aspectos relevantes relativos a la gestión administrativa

No aplica

La información reportada en la 1ª y 2ª Etapa se mantiene sin cambios o vigente para esta Tercera Etapa.

## Acciones y compromisos relevantes en proceso de atención

La información reportada en la 2ª Etapa se modifica como se indica a continuación:

ACCIONES Y COMPROMISOS RELEVANTES EN PROCESO DE ATENCION															
ACCION Y COMPROMISO EN PROCESO	ETAPA:	INFORME ETAPA 1						INFORME ETAPA 2				INFORME ETAPA 3			
	Corte AyCP:	31-dic-11		30-abr-12		30-jun-12		30-jun-12		31-ago-12		30-nov-12			
	Pdo. Reporte:	Bim. 1		Bim. 2		Bim. 3		Bim. 3		Bim. 4		Reporte 1		Reporte 2	
	Fecha Entregable:	12-mar-12		14-may-12		16-jul-12		16-jul-12		17-sep-12		Global		1os. 90 días	
	Cantidad y %	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Cumplir con Proyectos estratégicos de impacto nacional (Construcción de Unidad Mérida)	1	10%	1	10%	1	17%	1	17%	1	60%	1	100%			
Cumplir con Proyectos estratégicos de impacto nacional. (Construcción Unidad Zapopan)	2	10%	2	10%	2	15%	2	15%	2	32%	2	100%			
Atención de juicios laborales promovidos en contra de la Institución	3	30%	3	30%	3	35%	3	35%	3	40%	3	40%			
Seguimiento a juicios promovidos por la Institución	4	20%	4	20%	4	20%	4	20%	4	20%	4	20%			
Cumplimiento de Metas y Objetivos Institucionales	5	35%	5	40%	5	45%	5	45%	5	92%	5	96%			
Regularizar problemática jurídica-administrativa de inmueble CIATEJ, A.C. Oficinas Centrales	6	35%	6	35%	6	35%	6	35%	6	35%	6	35%			
<b>TOTAL DE AyCP EN PROCESO:</b>	<b>6</b>	<b>23%</b>	<b>6</b>	<b>24%</b>	<b>6</b>	<b>27%</b>	<b>6</b>	<b>27%</b>	<b>6</b>	<b>46%</b>	<b>3</b>	<b>65%</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	

**Centro de Investigación  
y Asistencia en Tecnología  
y Diseño del Estado de Jalisco,  
A.C. (CIATEJ)**