

Datos de Identificación del programa

Ramo:	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidad Responsable:	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Clasificación de Grupos y Modalidades de los Programas Presupuestarios:	F Promoción y fomento
Denominación del Programa Presupuestario:	002 Apoyos institucionales para actividades científicas, tecnológicas y de innovación.
Nombre de la Matriz:	Apoyos institucionales
Ciclo Presupuestario:	2010

Alineación del PND y sus programas

Eje de Política Pública:	Economía Competitiva y Generadora de Empleos
Objetivo Nacional:	Tener una economía competitiva que ofrezca bienes y servicios de calidad a precios accesibles, mediante el aumento de la productividad, la competencia económica, la inversión en infraestructura, el fortalecimiento del mercado interno y la creación de condiciones favorables para el desarrollo de las empresas, especialmente las micro, pequeñas y medianas.
Grupo Tema:	Productividad y Competitividad
Tema:	Promoción de la Productividad y la Competitividad
Objetivo de Eje de Política Pública:	Potenciar la productividad y competitividad de la economía mexicana para lograr un crecimiento económico sostenido y acelerar la creación de empleos.
Estrategia del Objetivo de Eje de Política Pública :	Estrategia 5.5 Profundizar y facilitar los procesos de investigación científica, adopción e innovación tecnológica para incrementar la productividad de la economía nacional.
Tipo de Programa:	Especial
Programa:	Programa Especial de Ciencia y Tecnología 2008-2012
Objetivo del Programa:	Aumentar la inversión en infraestructura científica, tecnológica y de innovación. Para ello, es necesario diversificar las fuentes de financiamiento.
Estrategia del Programa Sectorial:	4. Infraestructura para Ciencia, Tecnología e Innovación
Objetivo Estratégico de la Dependencia ó Entidad:	Sin información

Matriz de marco lógico						
Jerarquía de objetivos	Resumen narrativo	Indicadores de desempeño		Fuentes y medios de verificación	Supuestos	
1. Fin (Impacto)	1 Contribuir al incremento de la competitividad del país en el ámbito científico, tecnológico y de innovación	Orden :		Nombre de la Variable : 113 variables	Descripción : La Inversión pública y privada en ciencia, tecnología e innovación se incrementa. El resto de las variables que conforman el IGC se mantienen o se mejoran.	
		Nombre Indicador :	Posición que ocupa México en el índice global de competitividad (IGC)	Medio de Verificación :		Indicador generado por el foro económico mundial.
		Dimensión del Indicador :	Eficacia			
		Tipo Indicador para Resultados :	Estratégico			
		Definición Indicador :	El índice global de competitividad incluye 113 variables organizadas en 12 grupos o pilares. Dos terceras partes de estos datos provienen de una encuesta de opinión y el resto de fuentes públicas.			
		Método de Cálculo :	Metodología del Foro Económico Mundial.			
		Tipo de valor de la Meta :	Absoluta			
		Unidad de Medida :	Otra			
		Especifique Unidad de Medida :	Número			
		Desagregación Geográfica :	Nacional			
		Frecuencia de Medición :	Anual			
		Meta Acumulable :	NO			
		Valor Línea Base :	58			
		Periodo Línea Base :	enero-diciembre			
		Año de la Línea Base :	2006			
		Ciclo :	2010			
		Valor de la Meta Anual Absoluta:	54			
		Ciclo :	2010			
		Mes de la Meta :	Diciembre			
		Valor de las Metas Absolutas Ciclo Presupuestario en Curso :	54			
		Enfoque de Transversalidad :	Sin Información			

Matriz de marco lógico					
Jerarquía de objetivos	Resumen narrativo	Indicadores de desempeño		Fuentes y medios de verificación	Supuestos
2. Propósito (Resultados)	1 Las instituciones de investigación han generado conocimiento científico en beneficio del nivel de vida de la población mexicana	Orden :	1	Nombre de la Variable :	Artículos Publicados en el año
		Nombre Indicador :	Porcentaje de artículos publicados por investigadores mexicanos en revistas registradas en índices internacionales.	Medio de Verificación :	- Otros -
		Dimensión del Indicador :	Eficacia	Especifique Medio de Verificación :	ISI (International Scientific Index)
		Tipo Indicador para Resultados :	Estratégico		
		Definición Indicador :	Mide la generación de conocimiento de los investigadores a través de los proyectos apoyados en investigación científica básica que genera conocimientos		
		Método de Cálculo :	$((\text{Número de artículos publicados (ISI) en el año } n / \text{Número de artículos publicados (ISI) en el año } n - 1)) - 1 * 100$		
		Tipo de valor de la Meta :	Relativa		
		Unidad de Medida :	Porcentaje		
		Desagregación Geográfica :	Nacional		
		Frecuencia de Medición :	Anual		
		Meta Acumulable :	NO		
		Valor Línea Base :	1		
		Periodo Línea Base :	enero-diciembre		
		Año de la Línea Base :	2006		
		Ciclo :	2010		
		Valor de la Meta Anual Relativa:	2.7		
		Ciclo :	2010		
		Mes de la Meta :	Diciembre		
		Valor de las Metas Relativas Ciclo Presupuestario en Curso :	2.7		
		Enfoque de Transversalidad :	Sin Información		
				Descripción : Los sectores tienen la capacidad para detectar necesidades específicas para atender los problemas de la población.	

Matriz de marco lógico					
Jerarquía de objetivos	Resumen narrativo	Indicadores de desempeño		Fuentes y medios de verificación	Supuestos
3. Componente (Productos y Servicios)	1 Apoyos otorgados para la generación de sinergias entre grupos e instituciones de investigación nacionales e internacionales.	Orden :	1	Nombre de la Variable : Porcentaje de Investigadores del Sistema Nacional de Investigadores que participan en Redes Temáticas Medio de Verificación : Registro propios.	Descripción : Existe en el país la capacidad Científica y Tecnológica, acorde a la solución de problemas. Se incrementa el interes en integrarse por parte de la comunidad científica a las Redes Temáticas
		Nombre Indicador :	Porcentaje de investigadores del SNI que participan en Redes Temáticas		
		Dimensión del Indicador :	Eficacia		
		Tipo Indicador para Resultados :	Estratégico		
		Definición Indicador :	Mide el tamaño y constitución de la Red Temática con investigadores de alta calidad que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores.		
		Método de Cálculo :	(Número de investigadores del SNI que participan en Redes Temáticas / Número de investigadores totales en las Redes Temáticas)*100		
		Tipo de valor de la Meta :	Relativa		
		Unidad de Medida :	Porcentaje		
		Desagregación Geográfica :	Nacional		
		Frecuencia de Medición :	Anual		
		Meta Acumulable :	NO		
		Valor Línea Base :	0.0		
		Periodo Línea Base :	enero-diciembre		
		Año de la Línea Base :	2009		
		Ciclo :	2010		
		Valor de la Meta Anual Relativa:	67		
		Ciclo :	2010		
		Mes de la Meta :	Diciembre		
		Valor de las Metas Relativas Ciclo Presupuestario en Curso :	67		
Enfoque de Transversalidad :	Sin Información				

Matriz de marco lógico					
Jerarquía de objetivos	Resumen narrativo	Indicadores de desempeño		Fuentes y medios de verificación	Supuestos
	2 Apoyos otorgados para el fortalecimiento de infraestructura en instituciones de investigación	Orden :	1	Nombre de la Variable :	Creación y permanencia de Laboratorios Nacionales
		Nombre Indicador :	Porcentaje de creación y permanencia de Laboratorios Nacionales	Medio de Verificación :	- Otros -
		Dimensión del Indicador :	Eficacia	Especifique Medio de Verificación :	Bases de datos CONACYT
		Tipo Indicador para Resultados :	Gestión		
		Definición Indicador :	Indica el porcentaje de incremento de los Laboratorios Nacionales en un periodo determinado		
		Método de Cálculo :	$((\text{Numero de Laboratorios Nacionales vigentes en el periodo } n / \text{Numero de Laboratorios Nacionales vigentes en el periodo } n-1)-1) \times 100$		
		Tipo de valor de la Meta :	Relativa		
		Unidad de Medida :	Porcentaje		
		Desagregación Geográfica :	Nacional		
		Frecuencia de Medición :	Anual		
		Meta Acumulable :	SI		
		Valor Línea Base :	0.0		
		Periodo Línea Base :	enero-diciembre		
		Año de la Línea Base :	2007		
		Ciclo :	2010		
		Valor de la Meta Anual Relativa:	20		
		Ciclo :	2010		
		Mes de la Meta :	Diciembre		
		Valor de las Metas Relativas Ciclo Presupuestario en Curso :	20		
		Enfoque de Transversalidad :	Sin Información		
					Descripción : Existe en el país la capacidad Científica y Tecnológica, acorde a la solución de problemas. Se incrementa la oferta de postulantes con proyectos de calidad.

Matriz de marco lógico				
Jerarquía de objetivos	Resumen narrativo	Indicadores de desempeño	Fuentes y medios de verificación	Supuestos
		Orden : 2	Nombre de la Variable : Apoyos otorgados en materia de infraestructura	
		Nombre Indicador : Porcentaje en apoyos institucionales en materia de infraestructura	Medio de Verificación : - Otros -	
		Dimensión del Indicador : Eficacia	Especifique Medio de Verificación : Bases de datos del CONACYT	
		Tipo Indicador para Resultados : Gestión		
		Definición Indicador : Indica el incremento porcentual en apoyos institucionales en materia de infraestructura		
		Método de Cálculo : $((\text{Numero de apoyos otorgados en materia de infraestructura en el año } n / \text{Numero de apoyos otorgados en materia de infraestructura en el año } n-1)-1) \times 100$		
		Tipo de valor de la Meta : Relativa		
		Unidad de Medida : Porcentaje		
		Desagregación Geográfica : Nacional		
		Frecuencia de Medición : Anual		
		Meta Acumulable : NO		
		Valor Línea Base : 0.0		
		Periodo Línea Base : Ene-Dic		
		Año de la Línea Base : 2009		
		Ciclo : 2010		
		Valor de la Meta Anual Relativa: 10		
		Ciclo : 2010		
		Mes de la Meta : Diciembre		
		Valor de las Metas Relativas Ciclo Presupuestario en Curso : 10		
		Enfoque de Transversalidad : Sin Información		

Matriz de marco lógico					
Jerarquía de objetivos	Resumen narrativo	Indicadores de desempeño		Fuentes y medios de verificación	Supuestos
4. Actividad (Acciones y Procesos)	1 Formalización de Apoyos	Orden :	1	Nombre de la Variable :	Porcentaje de Proyectos Apoyados
		Nombre Indicador :	Porcentaje de proyectos formalizados en tiempo	Medio de Verificación :	- Otros -
		Dimensión del Indicador :	Eficacia	Especifique Medio de Verificación :	Bases de datos CONACYT
		Tipo Indicador para Resultados :	Gestión		
		Definición Indicador :	Define los proyectos formalizados en tiempo		
		Método de Cálculo :	(Número de proyectos formalizados en 90 días naturales en el año n / Numero de proyectos formalizados en el año n)x100		
		Tipo de valor de la Meta :	Relativa		
		Unidad de Medida :	Porcentaje		
		Desagregación Geográfica :	Nacional		
		Frecuencia de Medición :	Triannual		
		Meta Acumulable :	SI		
		Valor Línea Base :	60.7		
		Periodo Línea Base :	Enero-diciembre		
		Año de la Línea Base :	2009		
		Ciclo :	2010		
Valor de la Meta Anual Relativa:	66				
Enfoque de Transversalidad :	Sin Información				
				Descripción : Los sujetos de apoyo tienen la capacidad legal para formalizar los convenios.	

Jerarquía de objetivos	Matriz de marco lógico			
	Resumen narrativo	Indicadores de desempeño	Fuentes y medios de verificación	Supuestos
	1 Seguimiento	<p>Orden : 1</p> <p>Nombre Indicador : Porcentaje de seguimiento realizado a apoyos</p> <p>Dimensión del Indicador : Eficiencia</p> <p>Tipo Indicador para Resultados : Gestión</p> <p>Definición Indicador : El indicador proporciona información referente a la entrega en los tiempos comprometidos por las Redes Temáticas a fin de evaluar el avances.</p> <p>Método de Cálculo : (Número de informes técnicos recibidos en el año n/ Número total de informes técnicos con compromiso de entrega en el año n)x100</p> <p>Tipo de valor de la Meta : Relativa</p> <p>Unidad de Medida : Porcentaje</p> <p>Desagregación Geográfica : Nacional</p> <p>Frecuencia de Medición : Anual</p> <p>Meta Acumulable : NO</p> <p>Valor Línea Base : 100</p> <p>Periodo Línea Base : ene-dic</p> <p>Año de la Línea Base : 2009</p> <p>Ciclo : 2010</p> <p>Valor de la Meta Anual Relativa: 100</p> <p>Ciclo : 2010</p> <p>Mes de la Meta : Diciembre</p> <p>Valor de las Metas Relativas Ciclo Presupuestario en Curso : 100</p> <p>Enfoque de Transversalidad : Sin Información</p>	<p>Nombre de la Variable : Informes técnicos recibidos</p> <p>Medio de Verificación : - Otros -</p> <p>Especifique Medio de Verificación : Bases de datos CONACYT</p> <p>Nombre de la Variable : Informes técnicos con compromiso de entrega</p> <p>Medio de Verificación : - Otros -</p> <p>Especifique Medio de Verificación : Informes técnicos</p>	<p>Descripción : Los sujetos de apoyo cumplen en tiempo con la entrega de informes técnicos.</p>