

Detalle de la Matriz								
<b>Ramo:</b>		38 - Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología						
<b>Unidad Responsable:</b>		90X - Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología						
<b>Clave y Modalidad del Pp:</b>		S - Sujetos a Reglas de Operación						
<b>Denominación del Pp:</b>		S-225 - Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación.						
Clasificación Funcional:								
<b>Finalidad:</b>		3 - Desarrollo Económico						
<b>Función:</b>		8 - Ciencia, Tecnología e Innovación						
<b>Subfunción:</b>		1 - Investigación Científica						
<b>Actividad Institucional:</b>		9 - Fortalecimiento a la capacidad científica, tecnológica y de innovación						
Objetivo			Fin			Supuestos		
Contribuir al incremento de la investigación científica y el desarrollo tecnológico en los municipios y estados mediante el fortalecimiento de los Sistemas Locales de Ciencia Tecnología e Innovación.			1			Las condiciones económicas se mantienen y se realizan acciones crecientes de inversión en I D. La dinámica económica es favorable para introducir acciones científicas y tecnológicas para el desarrollo regional local.		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de recursos económicos captados por los Sistemas Locales de Ciencia Tecnología e Innovación	Recursos económicos obtenidos por los Sistemas Locales de Ciencia Tecnología e Innovación (entendiéndose por SLCTel: las Instituciones de Educación Superior, Centros Públicos de Investigación, Empresas y personas físicas de las Entidades Federativas) vía proyectos de investigación científica, tecnológica y de innovación, Becas, membresía al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y demás apoyos provenientes de las distintas convocatorias del CONACYT, excluyendo al SLCT del Distrito Federal, en relación al total de apoyos otorgados por el CONACYT a nivel nacional.	(Apoyos económicos captados por los Sistemas Locales de Ciencia Tecnología e Innovación en el año t / total de apoyos económicos otorgados por el CONACYT a nivel nacional en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	APOYOS EN LOS SISTEMAS LOCALES: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; APOYOS TOTALES: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>

Objetivo		Propósito				Supuestos		
Sistemas Locales de Ciencia, Tecnología e Innovación fortalecidos.		Orden				1		
						La demanda de proyectos dirigidos al desarrollo de CTI en el ámbito estatal incrementa o se mantiene. La SHCP entrega oportunamente a CONACYT el presupuesto asignado al Programa para el financiamiento de los proyectos. Existe participación de los actores que integran el sistema local de ciencia, tecnología e innovación.		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Tasa de variación de los recursos económicos captados por los Sistemas Locales de Ciencia, Tecnología e Innovación	Capacidad de los Sistemas Locales de Ciencia, Tecnología e Innovación en las Entidades Federativas, excluyendo al Distrito Federal, para captar recursos económicos que contribuyan a su fortalecimiento y consolidación entendiéndose éste último como el incremento en la plantilla de investigadores adscritos al Sistema Nacional de Investigadores, en el número de Becarios, los proyectos de investigación científica, tecnológica y de innovación, etc, con respecto a los recursos económicos captados por los Sistemas Locales de Ciencia, Tecnología e Innovación en el año base de 2007.	$((\text{Total de recursos económicos captados por los Sistemas Locales de Ciencia, Tecnología e Innovación en el año } t / \text{Total de recursos económicos captados por los Sistemas Locales de Ciencia, Tecnología e Innovación en el año } 2007) - 1) * 100$	Relativo	Tasa de variación	Estratégico	Eficiencia	Anual	APOYOS: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>
Índice de concentración de los apoyos captados	Concentración de los apoyos captados por los Sistemas Locales de Ciencia, Tecnología e Innovación, se entiende como determinar la brecha que existe entre las entidades federativas más consolidadas con respecto a las menos fortalecidas via programas e instrumentos del Conacyt, sin considerar al SLCT del Distrito Federal.	$(\text{Promedio de apoyos captados por las entidades federativas en el quintil más alto} / \text{promedio de apoyos captados por las entidades federativas en el quintil más bajo})$	Relativo	Índice	Estratégico	Eficacia	Anual	APOYOS QUINTIL ALTO: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; APOYOS QUINTIL BAJO: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>

Componente								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Proyectos de investigación científica financiados			1			Se abre esta modalidad en la convocatoria. Factibilidad técnica y económica de los proyectosEntorno social, económico y político estable a nivel local para la realización de los proyectos.		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos aprobados en investigación científica	Porcentaje de proyectos aprobados en las convocatorias de los Fondos Mixtos en la modalidad de investigación científica, para fortalecer las capacidades locales.	(Número de proyectos aprobados en investigación científica en el año t / total de proyectos aprobados por el Programa en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Semestral	Proyectos de investigación científica aprobados:Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; Total de proyectos aprobados en el Programa:Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>
Objetivo			Orden			Supuestos		
Proyectos de desarrollo e innovación tecnológica financiados			2			Se abre esta modalidad en la convocatoria. Factibilidad técnica y económica de los proyectosEntorno social, económico y político estable a nivel local para la realización de los proyectos. Existe disponibilidad de recursos de la Federación y de los gobiernos locales.El Programa libera recursos a tiempo para el financiamiento de los proyectos.Existe coordinación y colaboración al interior de los SLCTI y con el CONACYT.		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos aprobados en desarrollo e innovación tecnológica	Porcentaje de proyectos aprobados en las convocatorias de los Fondos Mixtos en la modalidad de desarrollo e innovación tecnológica para fortalecer las capacidades locales.	(Número de proyectos aprobados en desarrollo e innovación tecnológica en el año t / total de proyectos aprobados por el Programa en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Semestral	aprobados en el Programa :Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; Proyectos de desarrollo e innovación tecnológica aprobados :Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>
Objetivo			Orden			Supuestos		
Proyectos de creación y consolidación de Grupos y Redes de Investigación financiados			3			Se abre esta modalidad en la convocatoria. Factibilidad técnica y económica de los proyectosEntorno social, económico y político estable a nivel local para la realización de los proyectos. Existe disponibilidad de recursos de la Federación y de los gobiernos locales.El Programa libera recursos a tiempo para el financiamiento de los proyectos.Existe coordinación y colaboración al interior de los SLCTI y con el CONACYT.		

Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos aprobados en la modalidad de creación y consolidación de Grupos y Redes de Investigación	Porcentaje de proyectos aprobados en las convocatorias de Fondos Mixtos en la modalidad de creación y consolidación de Grupos y Redes de Investigación para fortalecer las capacidades locales.	(Número de proyectos aprobados en creación y consolidación de Grupos y Redes de Investigación en el año t / total de proyectos aprobados por el Programa en el año t ) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Semestral	Proyectos de creación y consolidación de Grupos y Redes de Investigación: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; Total de proyectos aprobados en el Programa : Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>
<b>Objetivo</b>			<b>Orden</b>			<b>Supuestos</b>		
Proyectos de creación y fortalecimiento de infraestructura financiados			4			Se abre esta modalidad en la convocatoria: Factibilidad técnica y económica de los proyectos. Entorno social, económico y político estable a nivel local para la realización de los proyectos. Existe disponibilidad de recursos de la Federación y de los gobiernos locales. El Programa libera recursos a tiempo para el financiamiento de los proyectos. Existe coordinación y colaboración al interior de los SLCTI y con el CONACYT.		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos aprobados en creación y fortalecimiento de infraestructura	Porcentaje de proyectos aprobados en las convocatorias de los Fondos Mixtos en la modalidad de creación y fortalecimiento de infraestructura para fortalecer las capacidades locales.	(Número de proyectos aprobados en creación y fortalecimiento de infraestructura en el año t / total de proyectos aprobados por el Programa en el año t ) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Semestral	Proyectos de creación y fortalecimiento de infraestructura aprobados: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; Total de proyectos aprobados en el Programa : Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>

Objetivo			Orden			Supuestos		
Proyectos de difusión y divulgación financiados			5			Se abre esta modalidad en la convocatoria. Factibilidad técnica y económica de los proyectos. Entorno social, económico y político estable a nivel local para la realización de los proyectos. Existe disponibilidad de recursos de la Federación y de los gobiernos locales. El Programa libera recursos a tiempo para el financiamiento de los proyectos. Existe coordinación y colaboración al interior de los SLCTI y con el CONACYT.		
Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos aprobados en difusión y divulgación	Porcentaje de proyectos aprobados en las convocatorias de los Fondos Mixtos en la modalidad de difusión y divulgación para fortalecer las capacidades locales.	(Número de proyectos aprobados en difusión y divulgación de los proyectos en el año t / total de proyectos aprobados por el Programa en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Semestral	Total de proyectos aprobados en el Programa : Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; Proyectos de difusión y divulgación aprobados : Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>
Objetivo			Orden			Supuestos		
Entrega de resultados a usuarios de proyectos			1			Factibilidad técnica y económica, además de un entorno estable para la realización de proyectos		
Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos terminados que cumplen con los entregables	Porcentaje de proyectos terminados que a juicio de los evaluadores cumplen con los entregables	(Nº de proyectos que a juicio de los evaluadores cumplen con los entregables en el año t / Nº de proyectos terminados en el año t) * 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficiencia	Trimestral	PROYECTOS TERMINADOS CON ENTREGABLES: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; PROYECTOS TERMINADOS: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>

Objetivo			Orden			Supuestos		
Evaluación de las propuestas recibidas en las convocatorias.			2			Existen suficientes evaluadores disponibles para llevar a cabo el proceso en forma oportuna.		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Índice de evaluación promedio	Índice de cumplimiento en el proceso de evaluación por convocatoria en los Fondos Mixtos	(Nº de días transcurridos en promedio en el proceso de evaluación por convocatoria en el año t/ 30 días)	Relativo	Índice	Gestión	Eficiencia	Trimestral	DÍAS: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>
Porcentaje de proyectos aprobados	Porcentaje de proyectos que a juicio de las instancias de evaluación cumplen con los criterios para ser aprobados por los Fondos Mixtos con relación al total de propuestas recibidas.	(Número de proyectos aprobados en el año t / Número total de propuestas recibidas en el año t) * 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficiencia	Trimestral	Proyectos aprobados: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a> ; Propuestas recibidas: Estadísticas Estatales publicadas en la página de CONACYT en la sección de los FOMIX: <a href="http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas">http://www.conacyt.mx/Fondos/Mixtos/Fondo-Mixtos-Estadísticas</a>