

Detalle de la Matriz

Ramo:	38 - Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidad Responsable:	90X - Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Clave y Modalidad del Pp:	S - Sujetos a Reglas de Operación
Denominación del Pp:	S-236 - Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica
Clasificación Funcional:	
Finalidad:	3 - Desarrollo Económico
Función:	8 - Ciencia, Tecnología e Innovación
Subfunción:	1 - Investigación Científica
Actividad Institucional:	9 - Fortalecimiento a la capacidad científica, tecnológica y de innovación

Objetivo			Fin Orden			Supuestos		
Contribuir a hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible mediante el fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica del país.			1			El gasto en ciencia y tecnología crece de manera constante y sostenida, a una tasa mayor que el PIB		
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
Gasto en Investigación y Desarrollo Experimental respecto al PIB	Mide el porcentaje del Producto Interno Bruto que se destina a investigación y a desarrollo experimental	(Gasto en Investigación y Desarrollo Experimental en el año t) / (Producto Interno Bruto en el año t)*100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	GIDE:Archivos, registros y reportes del Departamento.; PIB:Datos estadísticos y censos del INEGI.

Objetivo			Propósito Orden			Supuestos		
Las instituciones de investigación y empresas cuentan con la infraestructura para realizar actividades de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación.			1			Existen actores del SNCTI que requieren apoyos para desarrollar sus actividades científicas, tecnológicas o de innovación		
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 publicaciones realizadas por investigadores mexicanos en revistas internacionales especializadas	Se refiere a la proporción de publicaciones realizadas por investigadores mexicanos en revistas internacionales especializadas con respecto al año anterior. Nota: Justificación de la medición en relación a las actividades de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación: Las revistas publican resultados relevantes relacionados con investigación científica básica, aplicada, desarrollo tecnológico e innovación	Número de publicaciones realizadas por investigadores mexicanos en revistas internacionales especializadas en el año t / Número de publicaciones realizadas por investigadores mexicanos en revistas internacionales especializadas en el año t-1)x100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	publicaciones realizadas por investigadores mexicanos en revistas internacionales especializadas:Datos proporcionados por el mismo programa.

Componente								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Apoyos económicos para proyectos de infraestructura de ciencia, tecnología o innovación entregados			1			Las Instituciones de Educación Superior, Centros Públicos de Investigación y empresas dedicadas a ciencia y tecnología presentan proyectos viables de apoyo en las convocatorias. El presupuesto asignado al programa se incrementa anualmente		
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 propuestas aprobadas con respecto al total de las propuestas con calidad técnica	Se refiere a la variación porcentual de propuestas aprobadas por las instancias correspondientes con respecto al total de las propuestas con dictamen aprobatorio de evaluación.	(Número de propuestas aprobadas en el año t / Número total de propuestas con dictamen aprobatorio de evaluación en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	propuestas apoyadas financieramente: Datos proporcionados por el mismo programa.; propuestas con dictamen aprobatorio de evaluación: Datos proporcionados por el mismo programa.
Actividad								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Administración de convocatorias			1			Existe disponibilidad de los evaluadores del Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados (RCEA) para realizar la evaluación de propuestas en tiempo.		
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 convocatorias que cumplen en tiempo con la publicación de resultados	Mide la variación porcentual de Convocatorias que cumplen en tiempo con la publicación de resultados en el año con respecto al número de convocatorias publicadas en el año	(Número de convocatorias que publicaron resultados en el tiempo establecido en el año t / número de convocatorias publicadas en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	Convocatorias que publicaron resultados en el tiempo establecido: Datos proporcionados por el mismo programa.; Convocatorias publicadas en el año t: Datos proporcionados por el mismo programa.

Objetivo			Orden			Supuestos		
Formalización de proyectos			2			Los sujetos de apoyo tienen la capacidad legal para formalizar los convenios y entregan la documentación establecida en los tiempos establecidos.		
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 que se formalizaron dentro de los 90 días naturales	Mide el grado porcentual de los proyectos que se formalizaron dentro de los 90 días naturales, a partir de la publicación de resultados (Publicación de resultados se refiere al listado de los proyectos aprobados por las instancias correspondientes).	(Número de proyectos formalizados a los 90 días naturales a partir de la publicación de resultados en el año t / número de proyectos aprobados en el año t) x100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Calidad	Anual	Proyectos aprobados en el año t; Datos proporcionados por el mismo programa.; Proyectos formalizados a los 90 días; Datos proporcionados por el mismo programa.
Objetivo			Orden			Supuestos		
Seguimiento de los apoyos otorgados			3			Los sujetos de apoyo cumplen con la entrega de los informes conforme a lo establecido en el Convenio		
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 seguimiento técnico realizado a los apoyos	Mide el grado porcentual de informes técnicos recibidos en el año con respecto al total de informes técnicos con compromiso de entrega en el mismo año	(Número de informes técnicos recibidos en el año t/ Número total de informes técnicos con compromiso de entrega en el año t)x100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	informes técnicos recibidos; Datos proporcionados por el mismo programa.; informes técnicos con compromiso de entrega; Datos proporcionados por el mismo programa.