

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-236 - Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica							
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 fortalecimiento de las capacidades de investigación científica, desarrollo e innovación tecnológica de las instituciones de investigación y empresas, mediante el fortalecimiento de su infraestructura			1			Se forman suficientes recursos humanos y se otorgan apoyos para el desarrollo de proyectos de investigación. La Inversión pública y privada en ciencia, tecnología e innovación se incrementa, y con ello se tiene un impacto en el desarrollo del Sector Industrial.		
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
Posición que ocupa México en la variable Calidad de las instituciones de investigación científica del IGC	Posición que ocupa México en la variable Calidad de las instituciones de investigación científica correspondiente al pilar 12 de Innovación del Índice global de competitividad (IGC). Dos terceras partes de estos datos provienen de una encuesta de opinión y el resto de fuentes públicas.	Metodología del Foro Económico Mundial	Absoluto	Puntos de ranking Internacional	Estratégico	Eficacia	Anual	Calidad de las instituciones de investigación científica del IGC: Informe publicado anualmente por el Foro Económico Mundial <a href="http://www.weforum.org/en/index.htm">http://www.weforum.org/en/index.htm</a>
Objetivo			Propósito			Supuestos		
Los investigadores nacionales cuentan con acceso a infraestructura adecuada para realizar actividades de Investigación y desarrollo tecnológico competitiva nivel mundial			1			Las Instituciones de investigación cuentan con recursos para la operación y mantenimiento de la infraestructura científica y Tecnológica		
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
Promedio de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico realizados, relacionados con los proyectos apoyados.	Mide la el aprovechamiento de las inversiones realizadas en proyectos de infraestructura, en cuanto al número de proyectos realizados	Num. de proyectos que están siendo beneficiados y que son reportados en los informes de avance / número total de proyectos apoyados por el programa	Relativo	Promedio	Estratégico	Eficacia	Anual	Proyectos que están siendo beneficiados y que son reportados en los informes de avance: Informes técnicos de avance; Número total de proyectos apoyados por el programa.: Informes técnicos de avance
Promedio de recursos humanos de alto nivel formados, relacionados con los proyectos apoyados	Mide la el aprovechamiento de las inversiones realizadas en proyectos de infraestructura, en cuanto al número de recursos humanos de alto nivel formados	Num. de recursos humanos formados reportados en los informes de avance / número total de proyectos apoyados por el programa.	Relativo	Promedio	Estratégico	Eficacia	Anual	Recursos humanos formados reportados en los informes de avance: Informes técnicos de avance; Total de proyectos apoyados por el programa.: Informes técnicos de avance
Objetivo			Componente			Supuestos		
Apoyos otorgados para el fortalecimiento de infraestructura en instituciones de investigación y empresas			1			Las empresas tienen el interés de vincularse con Instituciones de Educación Superior/Centros de Investigación para potenciar sus actividades de IDTI La Inversión pública y privada en ciencia, tecnología e innovación se incrementa		
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
Promedio de organizaciones participantes por proyecto aprobado	Es una medida del grado de colaboración que presenta el conjunto de los proyectos apoyados en un ejercicio determinado.	Numero de instituciones y empresas que participan formalmente en el desarrollo de los proyectos apoyados en el ejercicio n / número apoyos otorgados en el ejercicio n.	Relativo	Promedio	Estratégico	Eficacia	Anual	Instituciones y empresas que participan formalmente en el desarrollo de los proyectos apoyados en el ejercicio n: Convenios de asignación de recursos, Informes Técnicos, Propuestas.; Apoyos otorgados en el ejercicio n.: Convenios de asignación de recursos, Informes Técnicos, Propuestas.
Objetivo			Actividad			Supuestos		
Seguimiento de los apoyos otorgados			1			Los recursos financieros son transferidos al Sujeto de Apoyo en los tiempos establecidos. El desarrollo del proyecto se realiza conforme a lo establecido en el plan de trabajo.		
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

									informes técnicos recibidos; Bases de datos internas. La información podrá consultarse con los responsables del Programa: Dirección Adjunta de Desarrollo Científico, Dirección Adjunta de Centros de Investigación y Dirección Adjunta de Desarrollo Tecnológico e Innovación; informes técnicos con compromiso de entrega; Bases de datos internas. La información podrá consultarse con los responsables del Programa: Dirección Adjunta de Desarrollo Científico, Dirección Adjunta de Centros de Investigación y Dirección Adjunta de Desarrollo Tecnológico e Innovación
Porcentaje de seguimiento 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) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual		
<b>Objetivo</b>			<b>Orden</b>			<b>Supuestos</b>			
Formalización de los proyectos aprobados a partir de la convocatoria publicada.			2			Los sujetos de apoyo tienen la capacidad legal para formalizar los convenios y entregan la documentación establecida en los tiempos establecidos.			
<b>Indicador</b>	<b>Definición</b>	<b>Método de Cálculo</b>	<b>Tipo de Valor de la Meta</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Tipo de Indicador</b>	<b>Dimensión del Indicador</b>	<b>Frecuencia de Medición</b>	<b>Medios de Verificación</b>	
Porcentaje de proyectos formalizados en tiempo	Mide el grado porcentual de proyectos formalizados en tiempo	(Número de proyectos formalizados a los 90 días naturales en el año t / número de proyectos aprobados en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	Proyectos formalizados a los 90 días naturales; Bases de datos internas. La información podrá consultarse con los responsables del Programa: Dirección Adjunta de Desarrollo Científico, Dirección Adjunta de Centros de Investigación y Dirección Adjunta de Desarrollo Tecnológico e Innovación; Proyectos aprobados; Bases de datos internas. La información podrá consultarse con los responsables del Programa: Dirección Adjunta de Desarrollo Científico, Dirección Adjunta de Centros de Investigación y Dirección Adjunta de Desarrollo Tecnológico e Innovación	
<b>Objetivo</b>			<b>Orden</b>			<b>Supuestos</b>			
Publicación de convocatoria y resultados			3			Existe disponibilidad de los evaluadores del Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados (RCEA) para realizar la evaluación de propuestas en tiempo. Los recursos fiscales están disponibles oportunamente. Reunión de los órganos colegiados en los tiempos establecidos.			
<b>Indicador</b>	<b>Definición</b>	<b>Método de Cálculo</b>	<b>Tipo de Valor de la Meta</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Tipo de Indicador</b>	<b>Dimensión del Indicador</b>	<b>Frecuencia de Medición</b>	<b>Medios de Verificación</b>	
Porcentaje de convocatorias que cumplen con la publicación de resultados	Grado porcentual de cumplimiento de la publicación de resultados en el año.	(Número de convocatorias que publicaron resultados en tiempo en el año t / número de convocatorias que debieron haber publicado resultados en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	Convocatorias que publicaron resultados en tiempo; Página Web del CONACYT; Convocatorias que debieron haber publicado resultados; Página Web del CONACYT	