

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-191 - Sistema Nacional de Investigadores							
Clasificación Funcional:								
Finalidad:	3 - Desarrollo Económico							
Función:	8 - Ciencia, Tecnología e Innovación							
Subfunción:	1 - Investigación Científica							
Actividad Institucional:	7 - Apoyo al ingreso y fomento al desarrollo de los investigadores de mérito							
Fin								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Contribuir a hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible mediante la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel			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
Investigadores por cada mil de la PEA	Se refiere a la cantidad de investigadores en relación a la Población Económicamente Activa (PEA)	(Número de Investigadores en el año t / Total Población Económicamente Activa en el año t)*1000	Relativo	Índice	Estratégico	Eficacia	Anual	PEA: Datos estadísticos y censos del INEGI.; Investigadores: Encuesta sobre Investigación y Desarrollo Tecnológico
Propósito								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Los investigadores reciben una distinción que acredita su capacidad para producir investigación de calidad			1			El estímulo económico otorgado permite a los miembros del programa producir investigación de calidad reconocida internacionalmente a través de las referencias a sus trabajos		
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
Factor de impacto en análisis quinquenal de los artículos publicados por científicos mexicanos	Es el cociente entre el número de citas recibidas y el número de artículos publicados en un periodo de 5 años. Es una medida de la importancia (impacto) de la producción científica realizada por los investigadores.	(Número de citas recibidas en el año en curso relacionadas con los artículos publicados en los 5 años precedentes / número de artículos publicados en los cinco años precedentes al año de análisis)	Relativo	Razón: Relación de citas por artículo	Estratégico	Eficacia	Anual	citas recibidas: Informe publicado anualmente por el Institute for Scientific Information. El documento podrá consultarse en la Dirección de Análisis Estadístico del CONACYT; artículos publicados: Informe publicado anualmente por el Institute for Scientific Information. El documento podrá consultarse en la Dirección de Análisis Estadístico del CONACYT.

Componente								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Distinciones fundamentadas otorgadas a los investigadores			1			Se cuenta con los recursos humanos, materiales y financieros para convocar los Comités de Evaluación		
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 investigadores del SNI en la Población Económicamente Activa (PEA) ocupada en ciencia y tecnología con estudios de doctorado	Proporción de Investigadores vigentes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en la Población Económicamente Activa (PEA) ocupada en ciencia y tecnología y con estudios de doctorado.	(Investigadores vigentes del SNI en el año t / Personas con estudios de doctorado en la PEA ocupada en el año t)*100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficiencia	Anual	Investigadores:Informe de resultados del área, incluido en el Informe de Autoevaluación del CONACYT ; Personas:Estado de la Ciencia y la Tecnología en México emitido por el CONACYT a través de la Dirección Adjunta de Planeación y Cooperación Internacional
Actividad								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Administración de investigadores vigentes			1			Se cuenta con los recursos humanos, materiales y financieros necesarios		
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 dictámenes emitidos con respecto a las solicitudes de investigadores vigentes en el SNI	Se refiere al porcentaje de dictámenes positivos emitidos a investigadores vigentes respecto al total de investigadores vigentes que solicitan renovación o modificación de su permanencia en el SNI	(Número de dictámenes positivos emitidos a investigadores vigentes en el año t / Total de solicitudes recibidas de investigadores vigentes en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficiencia	Anual	Total de solicitudes recibidas de investigadores vigentes; Datos proporcionados por el mismo programa.; Número de dictámenes positivos emitidos; Datos proporcionados por el mismo programa.
Objetivo			Orden			Supuestos		
Atención de solicitudes nuevas			2			Se cuenta con los recursos humanos, materiales y financieros necesarios		
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
Tasa de variación de investigadores nacionales vigentes	Variación de investigadores nacionales vigentes con respecto al año precedente	((Investigadores vigentes en el año t / investigadores vigentes en el año t-1)-1)*100	Relativo	Tasa de variación	Gestión	Eficiencia	Anual	Investigadores vigentes en el Sistema Nacional de Investigadores en el año N; Datos proporcionados por el mismo programa.