

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						
Objetivo			Orden			Supuestos		
Contribuir al fortalecimiento de la cadena educación, ciencia básica y aplicada, tecnología e innovación mediante la acreditación de investigadores, hecha a través de la evaluación por pares.			1			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
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	Estratégico	Eficacia	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
Objetivo			Orden			Supuestos		
Los investigadores que solicitan ingresar o renovar su membresía al Programa son evaluados con criterios reconocidos por las instituciones y centros de investigación.			1			Las Instituciones de Educación Superior, Centros de Investigación y Empresas consideran en su plantilla de personal a los Investigadores pertenecientes al Sistema Nacional de Investigadores (S.N.I.)		
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	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.
Objetivo			Orden			Supuestos		
Proporción de investigadores evaluados en el año por pares de investigadores con respecto a la población potencial, entendiéndose esta como: La Población Económicamente Activa ocupada en Ciencia y Tecnología (incluye al Sistema de Educación Superior) con estudios de doctorado.			1			población potencial;Informe General del Estado de la Ciencia y la Tecnología, emitido por el CONACYT a través de la Dirección Adjunta de Planeación y Cooperación Internacional; Investigadores evaluados:Informes y reportes generados por el área responsable, que forman parte del Informe de Autoevaluación del CONACYT el cual es presentado en la Junta de Gobierno del propio Consejo		
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 evaluados con respecto a la Población potencial	Proporción de Investigadores evaluados en el año por pares de investigadores con respecto a la población potencial, entendiéndose esta como: La Población Económicamente Activa ocupada en Ciencia y Tecnología (incluye al Sistema de Educación Superior) con estudios de doctorado.	(Número de investigadores evaluados en el año t / total de Investigadores pertenecientes a la población potencial en el año t) x 100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	
Objetivo			Orden			Supuestos		
Dictámenes fundamentados otorgados a los investigadores			1			Incremento de plazas para investigadores y fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica en las Instituciones de Educación Superior, Centros de Investigación y Empresas, etc.		
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	Estratégico	Eficacia	Anual	Investigadores vigentes en el Sistema Nacional de Investigadores en el año N:Informes y reportes del área responsable, incluidos en el Informe de Autoevaluación del CONACYT el cual es elaborado por la Dirección Adjunta de Planeación y Cooperación Internacional
Objetivo			Orden			Supuestos		
Atención de las solicitudes recibidas producto de la Convocatoria del Programa.			1			Incremento de becas de doctorado y plazas para investigadores, fortalecimiento de infraestructura, apoyo a proyectos de investigación		
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 incremento en la atención de solicitudes de apoyo	Mide el incremento en el número de solicitudes que se reciben, se validan y son enviadas a evaluación en el año, con respecto al año precedente.	(Solicitudes recibidas y validadas en el año t / solicitudes recibidas y validadas en el año t-1) - 1)*100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	solicitudes revisadas y atendidas:Reporte del área responsable; solicitudes recibidas:Reporte del área responsable