

MATRÍZ DE INDICADORES 2019  
DEL PROGRAMA INVESTIGACION Y DESARROLLO  
TECNOLOGICO EN SALUD  
FICHA TÉCNICA **NOVIEMBRE 21 2018 FINAL**

Promedio de productos por investigador Institucional						
1. Datos de relación del indicador						
<b>Programa presupuestario</b>	E022	<b>Identificador del programa</b>	E022			
<b>Unidad responsable del programa presupuestario</b> Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad						
<b>Clasificación del programa presupuestario</b>   Prestación de Servicios Públicos						
<b>Cobertura</b> Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico						
<b>Prioridades</b>						
<b>Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad):</b> <b>Propósito:</b> Los investigadores de las entidades coordinadas por la CCINSHAE generan conocimiento sobre temas prioritarios en salud.						
2. Datos de identificación del indicador						
<b>Nombre del indicador:</b>			<b>Identificador del indicador</b>   1.2			
Promedio de productos por investigador Institucional			No. de indicador 3 <b>(Reportan Unidades)</b>			
<b>Dimensión a medir:</b>			<b>Definición:</b>			
Eficiencia			Promedio de productos de la investigación de los investigadores vigentes del SII, más otros investigadores que sean miembros vigentes en el SNI y que no tengan nombramiento de investigador del SII.			
<b>Método de cálculo:</b>			<b>Unidad de medida:</b>			
Productos institucionales totales, en el periodo / Total de Investigadores institucionales vigentes*, en el periodo			Promedio			
*Considerar la productividad institucional de los investigadores vigentes del SII más otros investigadores que colaboren con la institución, que sean miembros vigentes en el SNI y que no tengan nombramiento de investigador del SII.						
<b>Desagregación geográfica:</b> Nacional			<b>Frecuencia de medición:</b> Semestral			
3. Características del indicador						
Claridad	Relevancia	Economía		Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal
1	1	1		1	1	NA
<b>Justificación de las características:</b>						
<b>Claridad:</b> El indicador es preciso e inequívoco						
<b>Relevancia:</b> Refleja la productividad por investigador						
<b>Economía:</b> El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud						
<b>Monitoreable:</b> El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales						
<b>Adecuado:</b> El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa						
<b>Aporte Marginal:</b> NA						

<b>Serie de información disponible:</b>			
<b>Responsable del indicador:</b> CCINSHAE Dr. Juan José Hicks Gómez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.			
<b>4. Determinación de metas</b>			
<b>Línea base, valor y fecha (año y período)</b>			<b>Meta y período de cumplimiento</b>
<b>Valor</b>	<b>Año</b>	<b>Período</b>	<b>Valor</b>
1.6	2019	Mayo - Junio - Diciembre	<b>Período de cumplimiento</b> Mayo – Junio - Diciembre
<b>Comportamiento del indicador hacia la meta</b>			<b>Parámetros de semaforización</b>
Regular - Ascendente			<b>Verde</b>
<b>Factibilidad</b> Razonable			<b>Amarillo</b>
			<b>Rojo</b>
			95% ≤ X ≤ 105%
			90% ≤ X < 95% ó 105% < X ≤ 110%
			X < 90% ó X > 110%
<b>5. Características de las variables (metadatos)</b>			
<b>VARIABLES</b>			
<b>Nombre</b>		<b>Descripción de la variable</b>	
V1 Productos institucionales totales, en el periodo		Productos institucionales: artículos de los grupos I a VII*, libros, capítulos de libros y patentes producidos por investigadores vigentes del SII, más otro personal de la institución que sea miembro vigente en el SNI que no tenga nombramiento de investigador en el SII, en el periodo.	
V2 Total de Investigadores institucionales vigentes, en el periodo		Número total de investigadores vigentes del SII más otros investigadores de la institución, que sea miembro vigente en el SNI y que no tenga nombramiento de investigador del SII, en el periodo.  * De acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores.	
<b>Fuentes(medios de verificación):</b>		<b>Unidad de medida</b>	
<b>CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022.</b> Promedio de productos por investigador Institucional <b>Liga:</b> <a href="https://ccinshae.gob.mx/DCPE/E022/Promedio_de_productos_por_investigador_Institucional">https://ccinshae.gob.mx/DCPE/E022/Promedio_de_productos_por_investigador_Institucional</a> <b>Responsable Operativo:</b> Ing. Rubén Rivera Martínez <b>Responsable Directivo:</b> Dr. Juan José Hicks Gómez		Producto	
<b>CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022.</b> Promedio de productos por investigador Institucional <b>Liga:</b> <a href="https://ccinshae.gob.mx/DCPE/E022/Promedio_de_productos_por_investigador_Institucional">https://ccinshae.gob.mx/DCPE/E022/Promedio_de_productos_por_investigador_Institucional</a> <b>Responsable Operativo:</b> Ing. Rubén Rivera Martínez <b>Responsable Directivo:</b> Dr. Juan José Hicks Gómez		Investigador	
<b>Desagregación geográfica</b> Nacional (Cobertura del programa)		<b>Frecuencia</b> Semestral	
<b>Método de recopilación de datos</b> Explotación de registro administrativo		<b>Fecha de disponibilidad de información</b> Marzo 2020 (Definitivo)	
<b>6. Referencias adicionales</b>			
<b>Referencia internacional</b>		<b>Serie estadística</b>	
<b>Gráfica del comportamiento del indicador</b>			

## Comentarios técnicos

**Productos de investigación totales:** Es la suma de los artículos científicos nivel I a VII publicados en revistas científicas indexadas más libros, capítulos de libros y patentes producidas por investigadores institucionales (SIN) y SII).

**Nota:** Este indicador existe desde el ejercicio fiscal 2016, sin embargo el año 2019 se establece como año de la línea base en virtud de que cambió de nivel en la Matriz de Indicadores para Resultados del ejercicio fiscal 2019.

Los valores históricos del indicador son los siguientes:

Ejercicio Fiscal	Indicador	Variable 1	Variable 2
2016	1.8	2,910	1,594
2017	1.7	2,953	7,724
2018	1.7	2,978	1,747