

MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS 2025
DEL PROGRAMA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN SALUD
FICHA TÉCNICA

Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel						
1. Datos de relación del indicador						
Programa presupuestario	E022		Identificador del programa	E022		
Unidad responsable del programa presupuestario						
Secretaría de Salud - Dirección General de Políticas de Investigación en Salud						
Clasificación del programa presupuestario			Prestación de Servicios Públicos			
Cobertura						
Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico						
Prioridades						
Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad):						
Fin: Contribuir al desarrollo económico incluyente mediante el desarrollo de la investigación científica para generar conocimiento sobre temas prioritarios en salud.						
2. Datos de identificación del indicador						
Nombre del indicador:			Identificador del indicador	1		
Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel			No. de indicador 1			
Dimensión a medir:			Definición:			
Calidad			Proporción de profesionales de la salud de alto nivel (con nombramiento vigente de investigador en Ciencias Médicas de las categorías D-E-F-Eméritos) del Sistema Institucional de Investigadores (SII), más otros investigadores que colaboren con la institución, que sean miembros vigentes en el SNI (Niveles 1 a 3 y Eméritos) y que no tengan nombramiento de investigador del SII.			
Método de cálculo:			Unidad de medida:			
(Profesionales de la salud que tengan nombramiento vigente de investigador en Ciencias Médicas de las categorías D-E-F-Eméritos del SII más investigadores vigentes en el SNI (Niveles 1 a 3 y Eméritos) en el año actual / Total de investigadores del SII más investigadores vigentes en el SNI en el año actual) X 100			Porcentaje			
Desagregación geográfica: Nacional			Frecuencia de medición: Anual			
3. Características del indicador						
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal	
1	1	1	1	1	NA	
Justificación de las características:						

Claridad: El indicador es preciso e inequívoco

Relevancia: Denota a los investigadores institucionales de alto nivel en las unidades coordinadas por la Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad

Economía: El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud

Monitoreable: El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales

Adecuado: El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa

Aporte Marginal: NA.

Serie de información disponible: 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022

Responsable del indicador: SSA - DGPIIS

Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.

4. Determinación de metas

Línea base, valor y fecha (año y periodo)			Meta y periodo de cumplimiento		
Valor	Año	Periodo	Valor		
56.	2016	Enero - Diciembre	Periodo de cumplimiento	Enero - Diciembre	
Comportamiento del indicador hacia la meta			Parámetros de semaforización		
Ascendente			Verde	Amarillo	Rojo
Factibilidad		Razonable	$95\% \leq X \leq 105\%$	$90\% \leq X < 95\%$ $105\% < X \leq 110\%$	$X < 90\%$ $X > 110\%$

5. Características de las variables (metadatos)

Variables

Nombre	Descripción de la variable
<p>V1</p> <p>Profesionales de la salud que tengan nombramiento vigente de investigador en Ciencias Médicas de las categorías D-E-F-Eméritos del SII más investigadores vigentes en el SNI (Niveles 1 a 3 y Eméritos) en el año actual</p>	<p>Profesionales de la salud de alto nivel (con nombramiento vigente de investigador en Ciencias Médicas de las categorías D-E-F-Eméritos) del Sistema Institucional de Investigadores (SII), más otros investigadores pertenecientes al personal de la institución, que sean miembros vigentes en el SNI (Niveles 1 a 3 y Eméritos) y que no tengan nombramiento de investigador del SII, en el año actual.</p>
<p>V2</p> <p>Total de investigadores del SII más investigadores vigentes en el SNI en el año actual</p>	<p>Total de investigadores del SII, más otros investigadores que colaboren con la institución, que sea miembro vigente en el SNI y que no tenga nombramiento de investigador del SII, en el año actual.</p>
Fuentes (medios de verificación):	Unidad de medida
<p>CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021.</p> <p>Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel</p> <p>Liga:</p> <p>https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel</p>	<p>Investigador</p>

Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez		
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez		Investigador
Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)		Frecuencia Anual
Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo		Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)
6. Referencias adicionales		
Referencia internacional	Serie estadística	
Gráfica del comportamiento del indicador		
Comentarios técnicos		
<p>La información de este indicador es reportada por la Instituciones.</p> <p>La selección del indicador "Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel" se fundamenta en la identificación de un indicador aproximado ("proxy") que dé cuenta de la contribución del programa en la generación de conocimiento científico, en este sentido el incremento en la proporción de investigadores de alto nivel (SNI) o del Sistema Institucional de Investigadores (SII) propicia que los proyectos de investigación recojan la experiencia institucional y puedan conducir a un conocimiento más profundo para la generación de nuevas líneas de investigación, así como el fortalecimiento de los conocimientos, favorece la calidad de la investigación y la formación de los investigadores.</p> <p>Por tanto, para la Variable 1 se consideran del Sistema Institucional de Investigadores (SII) a las categorías D, E, F y Emérito; quedan excluida las Categorías A, B y C.</p> <p>Así como para el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) se considera los Niveles 1, 2, 3; y Emérito, quedando excluido el nivel de candidato.</p>		

MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS 2025
DEL PROGRAMA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN SALUD
FICHA TÉCNICA

Porcentaje de artículos científicos publicados en revistas de impacto alto						
1. Datos de relación del indicador						
Programa presupuestario	E022		Identificador del programa	E022		
Unidad responsable del programa presupuestario						
Secretaría de Salud - Dirección General de Políticas de Investigación en Salud						
Clasificación del programa presupuestario			Prestación de Servicios Públicos			
Cobertura						
Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico						
Prioridades						
Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad):						
Propósito: Los investigadores de las entidades coordinadas por la CCINSHAE generan conocimiento sobre temas prioritarios en salud.						
2. Datos de identificación del indicador						
Nombre del indicador:			Identificador del indicador	1.1		
Porcentaje de artículos científicos publicados en revistas de impacto alto			No. de indicador 2			
Dimensión a medir:			Definición:			
Calidad			Porcentaje de artículos científicos institucionales* publicados en revistas de los grupos III a VII, respecto del total de artículos científicos institucionales publicados en revistas de los grupos I-VII, en el periodo. *Artículo científico institucional: Al artículo científico publicado en revistas de los grupos I-VII (de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores), en el cual se da crédito a la participación de la institución.			
Método de cálculo:			Unidad de medida:			
[Artículos científicos publicados en revistas de impacto alto (grupos III a VII) en el periodo / Artículos científicos totales publicados en revistas (grupos I a VII) en el periodo] x 100			Porcentaje			
Desagregación geográfica: Nacional			Frecuencia de medición: Semestral			
3. Características del indicador						
Claridad	Relevancia	Economía		Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal
1	1	1		1	1	NA
Justificación de las características:						

Claridad: El indicador es preciso e inequívoco				
Relevancia: Denota la calidad de los artículos científicos institucionales realizados y su publicación en revistas de grupos III a VII, de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores.				
Economía: El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud				
Monitoreable: El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales				
Adecuado: El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa				
Aporte Marginal: NA.				
Serie de información disponible: 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022				
Responsable del indicador: SSA - DGPIS Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.				
4. Determinación de metas				
Línea base, valor y fecha (año y período)			Meta y período de cumplimiento	
Valor	Año	Período	Valor	
53.1	2014	Mayo - Junio - Diciembre	Período de cumplimiento	Mayo - Junio - Diciembre
Comportamiento del indicador hacia la meta			Parámetros de semaforización	
Ascendente			Verde	Amarillo
Factibilidad		Razonable	Rojo	
5. Características de las variables (metadatos)				
Variables				
Nombre			Descripción de la variable	
V1 Artículos científicos publicados en revistas de impacto alto (grupos III a VII) en el periodo			Artículos científicos institucionales publicados en revistas de impacto alto grupos III a VII (de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores) en el periodo	
V2 Artículos científicos totales publicados en revistas (grupos I a VII) en el periodo			Artículos científicos institucionales totales publicados en revistas de los grupos I a VII (de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores) en el periodo	
Fuentes (medios de verificación):			Unidad de medida	
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Porcentaje de artículos científicos publicados en revistas de impacto alto Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje de articulos cientificos publicados en revistas de impacto alto .			Artículo	

Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez																													
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Porcentaje de artículos científicos publicados en revistas de impacto alto Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje de articu los científicos publicados en revistas de impacto a lto.		Artículo																											
Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez																													
Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)		Frecuencia Semestral																											
Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo		Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)																											
6. Referencias adicionales																													
Referencia internacional		Serie estadística																											
Gráfica del comportamiento del indicador																													
Comentarios técnicos																													
<p>La información de éste indicador lo reportan las Instituciones</p> <p>La clasificación de artículos científicos publicados en Revistas de Impacto Alto, se realiza considerando el Factor de Impacto (FI) determinado por el <i>Journal Citation Reports (JCR)</i> de acuerdo al Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencias de los Investigadores en Ciencias Médicas de la Secretaría de Salud vigente, conforme a la siguiente tabla:</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="3">Factor de Impacto (FI) <i>Journal Citation Report (JCR)</i></th> </tr> <tr> <th>GRUPO</th> <th>Rango JCR Publicaciones del área Científica</th> <th>Rango JCR Publicaciones del área Social</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I</td> <td colspan="2">Revistas indizadas y revistas del CONACYT</td> </tr> <tr> <td>II</td> <td>< 0.90</td> <td>< 0.90</td> </tr> <tr> <td>III</td> <td>0.90 - 2.99</td> <td>0.90 - 2.99</td> </tr> <tr> <td>IV</td> <td>3.00 - 5.99</td> <td>3.00 - 3.99</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>6.00 - 8.99</td> <td>4.00 - 4.99</td> </tr> <tr> <td>VI</td> <td>9.00 - 20.00</td> <td>5.00 - 11.99</td> </tr> <tr> <td>VII</td> <td>> 20.0</td> <td>> 12.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>El Factor de Impacto (FI), publicado por <i>Journal Citation Reports (JCR)</i>, es un indicador conocido y valorado para efectos bibliométricos. Mide el impacto de una revista científica en función de las citas recibidas para los artículos publicados en un periodo de dos años en la <i>Web of Science (WOS)</i>, conforme la siguiente formula como ejemplo:</p>			Factor de Impacto (FI) <i>Journal Citation Report (JCR)</i>			GRUPO	Rango JCR Publicaciones del área Científica	Rango JCR Publicaciones del área Social	I	Revistas indizadas y revistas del CONACYT		II	< 0.90	< 0.90	III	0.90 - 2.99	0.90 - 2.99	IV	3.00 - 5.99	3.00 - 3.99	V	6.00 - 8.99	4.00 - 4.99	VI	9.00 - 20.00	5.00 - 11.99	VII	> 20.0	> 12.0
Factor de Impacto (FI) <i>Journal Citation Report (JCR)</i>																													
GRUPO	Rango JCR Publicaciones del área Científica	Rango JCR Publicaciones del área Social																											
I	Revistas indizadas y revistas del CONACYT																												
II	< 0.90	< 0.90																											
III	0.90 - 2.99	0.90 - 2.99																											
IV	3.00 - 5.99	3.00 - 3.99																											
V	6.00 - 8.99	4.00 - 4.99																											
VI	9.00 - 20.00	5.00 - 11.99																											
VII	> 20.0	> 12.0																											

FI 2020 = Número de **citas recibidas a los artículos publicados en 2019 y 2020**
Total de artículos publicados en 2019 y 2020

MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS 2025
DEL PROGRAMA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN SALUD
FICHA TÉCNICA

Promedio de productos de la investigación por investigador Institucional						
1. Datos de relación del indicador						
Programa presupuestario	E022		Identificador del programa	E022		
Unidad responsable del programa presupuestario Secretaría de Salud - Dirección General de Políticas de Investigación en Salud						
Clasificación del programa presupuestario			Prestación de Servicios Públicos			
Cobertura Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico						
Prioridades						
Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad): Propósito: Los investigadores de las entidades coordinadas por la CCINSHAE generan conocimiento sobre temas prioritarios en salud.						
2. Datos de identificación del indicador						
Nombre del indicador:			Identificador del indicador 1.2			
Promedio de productos de la investigación por investigador Institucional			No. de indicador 3			
Dimensión a medir:			Definición:			
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.			
Método de cálculo:			Unidad de medida:			
Productos institucionales totales, en el periodo / Total de Investigadores institucionales vigentes*, en el periodo *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.			Promedio			
Desagregación geográfica: Nacional			Frecuencia de medición: Semestral			
3. Características del indicador						
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal	
1	1	1	1	1	NA	
Justificación de las características:						
Claridad: El indicador es preciso e inequívoco						
Relevancia: Refleja la productividad por investigador						

Economía: El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud				
Monitoreable: El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales				
Adecuado: El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa				
Aporte Marginal: NA				
Serie de información disponible: 2019, 2020				
Responsable del indicador: SSA - DGPIIS Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.				
4. Determinación de metas				
Línea base, valor y fecha (año y período)			Meta y período de cumplimiento	
Valor	Año	Período	Valor	
1.6	2019	Mayo - Junio - Diciembre	Período de cumplimiento	Mayo - Junio - Diciembre
Comportamiento del indicador hacia la meta			Parámetros de semaforización	
Regular - Ascendente			Verde	Amarillo Rojo
Factibilidad		Razonable	$95\% \leq X \leq 105\%$	$90\% \leq X < 95\%$ $105\% < X \leq 110\%$
5. Características de las variables (metadatos)				
Variables				
Nombre		Descripción de la variable		
V1 Productos institucionales totales, en el periodo		Productos institucionales: artículos de los grupos I a VII*, libros, capítulos de libros y patentes y otros productos de propiedad intelectual 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.		
Fuentes (medios de verificación):		Unidad de medida		
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Promedio de productos de la investigación por investigador Institucional Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Promedio de productos de la investigación por investigador Institucional		Producto		

Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez		
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Promedio de productos de la investigación por investigador Institucional Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Promedio de productos de la investigación por investigador Institucional		Investigador
Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)		Frecuencia Semestral
Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo		Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)
6. Referencias adicionales		
Referencia internacional	Serie estadística	
Gráfica del comportamiento del indicador		
Comentarios técnicos		
<p>La información de este indicador es reportada por las Instituciones.</p> <p>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, patentes y otros productos de propiedad intelectual producidas por investigadores institucionales SII (Categorías A a la F y Eméritos) y del SNI (Niveles Candidato, 1, 2, 3 y Eméritos).</p> <p>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.</p>		

MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS 2025
DEL PROGRAMA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN SALUD
FICHA TÉCNICA

Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud			
1. Datos de relación del indicador			
Programa presupuestario	E022	Identificador del programa	E022
Unidad responsable del programa presupuestario Secretaría de Salud - Dirección General de Políticas de Investigación en Salud			
Clasificación del programa presupuestario		Prestación de Servicios Públicos	
Cobertura Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico			
Prioridades			
Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad): Componente: Financiamiento otorgado para el desarrollo de la investigación científica calidad.			
2. Datos de identificación del indicador			
Nombre del indicador:		Identificador del indicador	1.5
Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud		No. de indicador 7	
Dimensión a medir: Economía		Definición: Porcentaje del presupuesto complementario* al presupuesto federal institucional que obtienen las entidades de la Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad para realizar investigación en el año actual. *Corresponde a todos aquellos fondos puestos a disposición por personas, físicas, morales, instituciones públicas o privadas, nacionales o extranjeras y recursos propios, para financiar proyectos de investigación, que no forman parte del presupuesto federal institucional. *Nota: Excluye capítulo 1000	
Método de cálculo: (Presupuesto complementario destinado a investigación en el año actual / Presupuesto federal institucional destinado a investigación en el año actual) x 100		Unidad de medida: Porcentaje	

*Nota: Excluye capítulo 1000					
Desagregación geográfica: Nacional			Frecuencia de medición: Anual		
3. Características del indicador					
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal
1	1	1	1	1	NA
Justificación de las características:					
<p>Claridad: El indicador es preciso e inequívoco</p> <p>Relevancia: Gestión para obtener recursos complementarios destinados a investigación</p> <p>Economía: El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud</p> <p>Monitoreable: El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales</p> <p>Adecuado: El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa</p> <p>Aporte Marginal: NA</p>					
Serie de información disponible: 2019, 2020					
Responsable del indicador: SSA - DGPIS					
Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.					
4. Determinación de metas					
Línea base, valor y fecha (año y periodo)			Meta y periodo de cumplimiento		
Valor	Año	Periodo	Valor		
133.9	2019	Enero-Diciembre	Periodo de cumplimiento	Enero-Diciembre	
Comportamiento del indicador hacia la meta			Parámetros de semaforización		
Regular - Ascendente			Verde	Amarillo	Rojo
Factibilidad	Razonable		95% ≤ X ≤ 105%	$90\% \leq X < 95\%$ $105\% < X \leq 110\%$	$X < 90\%$ $X > 110\%$
5. Características de las variables (metadatos)					
Variables					
Nombre			Descripción de la variable		
V1 Presupuesto complementario destinado a investigación en el año actual V2 Presupuesto federal institucional destinado a investigación en el año actual Nota: Excluye capítulo 1000			Presupuesto complementario destinado a investigación en el año actual Presupuesto federal institucional destinado a investigación en el año actual Nota: Excluye capítulo 1000		
Fuentes (medios de verificación):			Unidad de medida		
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Proporcion del presupuesto complementario obtenido para investigacion c ientifica y desarrollo tecnologico para la salud			Pesos		

Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez		
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Proporcion del presupuesto complementario obtenido para investigacion cie ntifica y desarrollo tecnologico para la salud		Pesos
Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez		
Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)		Frecuencia Anual
Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo		Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)
6. Referencias adicionales		
Referencia internacional		Serie estadística
Gráfica del comportamiento del indicador		
Comentarios técnicos		
La información de éste indicador la reportan las Instituciones. Para efectos del presupuesto complementario no se deberá considerar el presupuesto destinado para el pago del Capítulo 1000 (pago de salarios) Nota: Este indicador existe desde el ejercicio fiscal 2017, sin embargo el año 2019 se establece como año de la línea base en virtud de que se adecuó el nivel del componente en la Matriz de Indicadores para Resultados del ejercicio fiscal 2019.		

MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS 2025
DEL PROGRAMA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN SALUD
FICHA TÉCNICA

Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud						
1. Datos de relación del indicador						
Programa presupuestario	E022		Identificador del programa	E022		
Unidad responsable del programa presupuestario Secretaría de Salud - Dirección General de Políticas de Investigación en Salud						
Clasificación del programa presupuestario			Prestación de Servicios Públicos			
Cobertura Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico						
Prioridades						
Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad): Componente: Financiamiento otorgado para el desarrollo de la investigación científica calidad.						
2. Datos de identificación del indicador						
Nombre del indicador:			Identificador del indicador 1.7			
Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud			No. de indicador 9			
Dimensión a medir: Economía			Definición: Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud en el año actual			
Método de cálculo: (Presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud, en el año actual / Presupuesto federal total institucional en el año actual) x 100 *Excluye capítulo 1000 y recursos propios			Unidad de medida: Porcentaje			
Desagregación geográfica: Nacional			Frecuencia de medición: Anual			
3. Características del indicador						
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal	
1	1	1	1	1	NA	
Justificación de las características: Claridad: El indicador es preciso e inequívoco						

Relevancia: Refleja la orientación de la política presupuestal para asignar mayores recursos a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud				
Economía: El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud				
Monitoreable: El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales				
Adecuado: El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa				
Aporte Marginal: NA				
Serie de información disponible: 2019, 2020				
Responsable del indicador: SSA - DGPIIS Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.				
4. Determinación de metas				
Línea base, valor y fecha (año y período)			Meta y período de cumplimiento	
Valor	Año	Período	Valor	
4.8	2019	Enero - Diciembre	Período de cumplimiento	Enero - Diciembre
Comportamiento del indicador hacia la meta			Parámetros de semaforización	
Ascendente			Verde	Amarillo
Factibilidad Razonable			$95\% \leq X \leq 105\%$	$90\% \leq X < 95\%$ $105\% < X \leq 110\%$
5. Características de las variables (metadatos)				
Variables				
Nombre			Descripción de la variable	
V1 Presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud, en el año actual			Presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud, en el año actual	
V2 Presupuesto federal total institucional en el año actual			Total del presupuesto federal institucional en el año actual	
* Excluye capítulo 1000 y recursos propios			* Excluye capítulo 1000 y recursos propios	
Fuentes (medios de verificación):			Unidad de medida	
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje_del_presupuesto_Federal_institucional_destinado_a_investigacion_cientifica_y_desarrollo_tecnologico_para_la_salud Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez			Pesos	
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021.			Pesos	

Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje del presupuesto Federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnologico para la salud		
Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez		
Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)		Frecuencia Anual
Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo		Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)
6. Referencias adicionales		
Referencia internacional		Serie estadística
Gráfica del comportamiento del indicador		
Comentarios técnicos		
<p>La información para éste indicador lo reportan las Instituciones. Para la información se excluye el presupuesto destinado para el pago del capítulo 1000 y recursos propios.</p> <p>Nota: Este indicador existe desde el ejercicio fiscal 2017 sin embargo el año 2019 se establece como año de la línea base en virtud de que se adecuó el nivel de componente en la Matriz de Indicadores para Resultados del ejercicio fiscal 2019.</p>		

MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS 2025
DEL PROGRAMA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN SALUD
FICHA TÉCNICA

Porcentaje de ocupación de plazas de investigador						
1. Datos de relación del indicador						
Programa presupuestario	E022		Identificador del programa	E022		
Unidad responsable del programa presupuestario Secretaría de Salud - Dirección General de Políticas de Investigación en Salud						
Clasificación del programa presupuestario			Prestación de Servicios Públicos			
Cobertura Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico						
Prioridades						
Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad): Actividad: Ocupación de plazas de investigador						
2. Datos de identificación del indicador						
Nombre del indicador:			Identificador del indicador	2		
Porcentaje de ocupación de plazas de investigador			No. de indicador 11			
Dimensión a medir: Eficacia			Definición: Porcentaje de plazas de investigador ocupadas respecto a las autorizadas			
Método de cálculo: (Plazas de investigador ocupadas en el año actual / Plazas de investigador autorizadas en el año actual) x 100			Unidad de medida: Porcentaje			
Desagregación geográfica: Nacional			Frecuencia de medición: Semestral			
3. Características del indicador						
Claridad	Relevancia	Economía		Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal
1	1	1		1	1	NA
Justificación de las características:						
Claridad: El indicador es preciso e inequívoco						
Relevancia: Expresa la proporción de ocupación de las plazas de investigador autorizadas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público						
Economía: El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud						
Monitoreable: El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales						
Adecuado: El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa						
Aporte Marginal: NA						

Serie de información disponible: 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020						
Responsable del indicador: SSA - DGPIS						
Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.						
4. Determinación de metas						
Línea base, valor y fecha (año y periodo)				Meta y periodo de cumplimiento		
Valor	Año	Periodo		Valor		
97.8	2012	Mayo - Junio - Diciembre		Periodo de cumplimiento	Mayo - Junio - Diciembre	
Comportamiento del indicador hacia la meta				Parámetros de semaforización		
Ascendente				Verde	Amarillo	Rojo
Factibilidad		Razonable		95% ≤ X ≤ 105%	90% ≤ X < 95% o 105% < X ≤ 110%	X < 90% o X > 110%
5. Características de las variables (metadatos)						
Variables						
Nombre				Descripción de la variable		
V1 Plazas de investigador ocupadas en el año actual				Plazas de investigador ocupadas en el año actual		
V2 Plazas de investigador autorizadas* en el año actual				Plazas de investigador autorizadas*, en el año actual		
Fuentes (medios de verificación):				Unidad de medida		
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Porcentaje de ocupación de plazas de investigador Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje_de_ocupacion_de_plazas_de_investigador Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez				Plaza		
CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Porcentaje de ocupación de plazas de investigador Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje_de_ocupacion_de_plazas_de_investigador Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez				Plaza		
Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)				Frecuencia Semestral		
Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo				Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)		

6. Referencias adicionales		
Referencia internacional		Serie estadística
Gráfica del comportamiento del indicador		
Comentarios técnicos		
<p>La información de este indicador lo reportan las Instituciones.</p> <p>*Total de plazas autorizadas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, tanto ocupadas como vacantes.</p>		