

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: Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel | | Identificador del indicador | | 1 | | |
| Dimensión a medir: Calidad | | | | | | |
| <p>Definición: 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.</p> | | | | | | |
| Método de cálculo: (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 | | | | | | |
| Unidad de medida: Porcentaje | | | | | | |
| Desagregación geográfica: Nacional | | | | | | |
| 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 - 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 | Valor |
| 56. | 2016 |
| Enero - Diciembre | Enero - Diciembre |
| Comportamiento del indicador hacia la meta | Parámetros de semaforización |
| Ascendente | Verde |
| Factibilidad | Amarillo |
| Razonable | Rojo |
| | $90\% \leq X < 95\%$ |
| | $105\% < X \leq 110\%$ |
| | $X < 90\%$ |
| | $X > 110\%$ |
| 5. Características de las variables (metadatos) | |
| Variables | |
| Nombre | Descripción de la variable |
| V1 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 | 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. |
| V2 Total de investigadores del SII más investigadores vigentes en el SNI en el año actual | 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. |
| Fuentes (medios de verificación): | Unidad de medida |
| 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 | Investigador |

| | |
|---|--|
| 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 | Investigador |
| 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 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 excluidas 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: Porcentaje de artículos científicos publicados en revistas de impacto alto Dimensión a medir: Calidad | Identificador del indicador | | 1.1 | | | | |
| | No. de indicador 2 | | | | | | |
| | Definición: 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. | | | | | | |
| | Unidad de medida: Porcentaje | | | | | | |
| | Método de cálculo: $[\text{Artículos científicos publicados en revistas de impacto alto (grupos III a VII) en el periodo} / \text{Artículos científicos totales publicados en revistas (grupos I a VII) en el periodo}] \times 100$ | | | | | | |
| | Desagregación geográfica: Nacional Frecuencia de medición: Semestral | | | | | | |
| 3. Características del indicador | | | | | | | |
| Claridad | Relevancia | Economía | | | Adecuado | Aporte Marginal | |
| | | | Monitoreables | | | | |
| 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 | Valor | |
| 53.1 | Mayo - Junio - Diciembre | Mayo - Junio - Diciembre |
| Comportamiento del indicador hacia la meta | Parámetros de semaforización | |
| Ascendente | Verde | Amarillo |
| Factibilidad | Razonable | 90% ≤ X < 95% ○ 105% < X ≤ 110% |
| 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 artículos científicos publicados en revistas de impacto alto . | Artículo | |

| <p>Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</p> <p>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 artículos científicos publicados en revistas de impacto alto.</p> <p>Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</p> <p>Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)</p> <p>Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo</p> | <p>Artículo</p> <p>Frecuencia Semestral</p> <p>Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|-------|---|--|---|---|--|----|--------|--------|-----|-------------|-------------|----|-------------|-------------|---|-------------|-------------|----|--------------|--------------|-----|--------|--------|
| 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%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #a6c9e9;"> <th colspan="3" style="text-align: center; padding: 5px;">Factor de Impacto (FI) <i>Journal Citation Report (JCR)</i></th></tr> <tr style="background-color: #a6c9e9;"> <th style="text-align: center; padding: 5px;">GRUPO</th><th style="text-align: center; padding: 5px;">Rango JCR Publicaciones del área Científica</th><th style="text-align: center; padding: 5px;">Rango JCR Publicaciones del área Social</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">I</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">Revistas indizadas y revistas del CONACYT</td><td style="text-align: center; padding: 5px;"></td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">II</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">< 0.90</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">< 0.90</td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">III</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">0.90 - 2.99</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">0.90 - 2.99</td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">IV</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">3.00 - 5.99</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">3.00 - 3.99</td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">V</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">6.00 - 8.99</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">4.00 - 4.99</td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">VI</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">9.00 - 20.00</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">5.00 - 11.99</td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">VII</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">> 20.0</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">> 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: Promedio de productos de la investigación por investigador Institucional | | Identificador del indicador 1.2 | | | | |
| | | No. de indicador 3 | | | | |
| Dimensión a medir: Eficiencia | | | | | | |
| Definición: 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: 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. | | | | | | |
| Unidad de medida: 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 - 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 período de cumplimiento | | | | |
| Valor | Valor | | | | |
| 1.6 | Año | Período | | | |
| 2019 | Mayo - Junio - Diciembre | | | | |
| Comportamiento del indicador hacia la meta | | | | | |
| Regular - Ascendente | | | | | |
| Factibilidad | Parámetros de semaforización | | | | |
| Razonable | Verde | Amarillo | Rojo | | |
| | 90% ≤ X < 95% ○ 105% < X ≤ 110% | X < 90% ○ X > 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. | | | | |
| <i>*De acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores.</i> | | | | | |
| 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 | | | | |

| | |
|--|---|
| <p>Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</p> | |
| <p>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</p> | <p>Investigador</p> |
| <p>Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</p> | |
| <p>Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)</p> | <p>Frecuencia Semestral</p> |
| <p>Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo</p> | <p>Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)</p> |
| 6. Referencias adicionales | |
| <p>Referencia internacional</p> | <p>Serie estadística</p> |
| | |
| 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: | | Definición: | | | | |
| Economía | | 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: | | Unidad de medida: | | | | |
| (Presupuesto complementario destinado a investigación en el año actual / Presupuesto federal institucional destinado a investigación en el año actual) x 100 | | 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 | | | | | | | |
| <p>Responsable del indicador: SSA - DGPIS</p> <p>Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.</p> | | | | | | | |
| 4. Determinación de metas | | | | | | | |
| Línea base, valor y fecha (año y período) | | | Meta y período de cumplimiento | | | | |
| Valor | Año | Período | Valor | | | | |
| 133.9 | 2019 | Enero-Diciembre | Período de cumplimiento | Enero-Diciembre | | | |
| Comportamiento del indicador hacia la meta | | | Parámetros de semaforización | | | | |
| Regular - Ascendente | | | Verde | Amarillo | Rojo | | |
| Factibilidad | Razonable | | 90% ≤ X < 95% ○ 95% ≤ X ≤ 105% | 105% < X ≤ 110% ○ X > 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 | | | Presupuesto complementario destinado a investigación en el año actual | | | | |
| V2 Presupuesto federal institucional destinado a investigación en el año actual | | | Presupuesto federal institucional destinado a investigación en el año actual | | | | |
| Nota: Excluye capítulo 1000 | | | 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 | | | Pesos | | | | |
| Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Proporcion del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud | | | | | | | |

| | |
|--|---|
| <p>Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</p> | |
| <p>CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E022, 2021. Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud</p> <p>Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Proporcion_del_presupuesto_complementario_obtenido_para_investigacion_cientifica_y_desarrollo_tecnologico_para_la_salud</p> | <p>Pesos</p> |
| <p>Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</p> | |
| <p>Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)</p> | <p>Frecuencia Anual</p> |
| <p>Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo</p> | <p>Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)</p> |
| <p>6. Referencias adicionales</p> | |
| <p>Referencia internacional</p> | <p>Serie estadística</p> |
| <p>Gráfica del comportamiento del indicador</p> | |
| <p>Comentarios técnicos</p> | |
| <p>La información de éste indicador la reportan las Instituciones.</p> | |
| <p>Para efectos del presupuesto complementario no se deberá considerar el presupuesto destinado para el pago del Capítulo 1000 (pago de salarios)</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 del 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 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: Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud | Identificador del indicador 1.7 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 - 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 | Periodo | Valor | | | | | | |
| 4.8 | 2019 | Enero - Diciembre | Período de cumplimiento Enero - Diciembre | | | | | | |
| Comportamiento del indicador hacia la meta | | | Parámetros de semaforización | | | | | | |
| Ascendente | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Verde</th> <th>Amarillo</th> <th>Rojo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>95% ≤ X ≤ 105%</td> <td>90% ≤ X < 95% ○ 105% < X ≤ 110%</td> <td>X < 90% ○ X > 110%</td> </tr> </tbody> </table> | Verde | Amarillo | Rojo | 95% ≤ X ≤ 105% | 90% ≤ X < 95% ○ 105% < X ≤ 110% | X < 90% ○ X > 110% |
| Verde | Amarillo | Rojo | | | | | | | |
| 95% ≤ X ≤ 105% | 90% ≤ X < 95% ○ 105% < X ≤ 110% | X < 90% ○ X > 110% | | | | | | | |
| Factibilidad | | Razonable | | | | | | | |

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 | Pesos |
| Liga: https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje del presupuesto Federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud | |
| Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Díaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez | Pesos |
| 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 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: | | 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 | | | | | |

| <p>Serie de información disponible: 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020</p> <p>Responsable del indicador: SSA - DGPIS</p> <p>Dr. Rodolfo Cano Jiménez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--------------|----------------------------|--|--|--|---|--|-------------------------|---|-------|---|-------|--|--------------------------------|--|--|
| 4. Determinación de metas | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Línea base, valor y fecha (año y período)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>Valor</th> <th>Año</th> <th>Período</th> </tr> <tr> <td>97.8</td> <td>2012</td> <td>Mayo - Junio - Diciembre</td> </tr> </table> <p>Comportamiento del indicador hacia la meta</p> <p>Ascendente</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Factibilidad</td> <td>Razonable</td> </tr> </table> | | | Valor | Año | Período | 97.8 | 2012 | Mayo - Junio - Diciembre | Factibilidad | Razonable | | | | | | | | |
| Valor | Año | Período | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 97.8 | 2012 | Mayo - Junio - Diciembre | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Factibilidad | Razonable | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Meta y período de cumplimiento | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Período de cumplimiento</td> <td>Mayo - Junio - Diciembre</td> </tr> </table> | Valor | | Período de cumplimiento | Mayo - Junio - Diciembre | | | | | | | | | | | | |
| Valor | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Período de cumplimiento | Mayo - Junio - Diciembre | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Características de las variables (metadatos) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Variables</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>Nombre</th> <th>Descripción de la variable</th> </tr> <tr> <td>V1 Plazas de investigador ocupadas en el año actual</td> <td>Plazas de investigador ocupadas en el año actual</td> </tr> <tr> <td>V2 Plazas de investigador autorizadas* en el año actual</td> <td>Plazas de investigador autorizadas*, en el año actual</td> </tr> <tr> <td>Fuentes (medios de verificación):</td> <td>Unidad de medida</td> </tr> <tr> <td>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 Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</td> <td>Plaza</td> </tr> <tr> <td>CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E021. 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 Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez</td> <td>Plaza</td> </tr> <tr> <td>Desagregación geográfica Nacional (Cobertura del programa)</td> <td>Frecuencia Semestral</td> </tr> <tr> <td>Método de recopilación de datos Explotación de registro administrativo</td> <td>Fecha de disponibilidad de información Marzo 2022 (Definitivo)</td> </tr> </table> | | | 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 Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez | Plaza | CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E021. 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 Diaz 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) |
| 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 Diaz Vásquez Responsable Directivo: Dr. Rodolfo Cano Jiménez | Plaza | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CCINSHAE. Informe de Desempeño MIR E021. 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 Diaz 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 | | |
| La información de este indicador lo reportan las Instituciones. | | |
| *Total de plazas autorizadas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, tanto ocupadas como vacantes. | | |