MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS 2024

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:**Calidad  | **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 período.\*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:**[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 | **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:** 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** | **Rojo** |
| **Factibilidad** | Razonable | 95% ≤ X ≤ 105% | 90% ≤ X < 95%o105% < X ≤ 110% | X < 90%oX > 110% |
| **5. Características de las variables (metadatos)** |
| **Variables**  |
| **Nombre** |  | **Descripción de la variable** |
| V1Artículos científicos publicados en revistas de impacto alto (grupos III a VII) en el periodoV2Artículos científicos totales publicados en revistas (grupos I 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 periodoArtículos 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\_\_\_científicos\_publicados\_en\_revistas\_de\_impacto\_alto*](https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje_de_articulos___cient%C3%ADficos_publicados_en_revistas_de_impacto_alto)*.***Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Diaz Vásquez****Responsable Directivo:** Dr. Rodolfo Cano Jiménez | Artículo |
| **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\_\_\_científicos\_publicados\_en\_revistas\_de\_impacto\_alto*](https://ccinshae.gob.mx/APE/E022/Porcentaje_de_articulos___cient%C3%ADficos_publicados_en_revistas_de_impacto_alto)*.***Responsable Operativo: Dr. Francisco Javier Diaz Vásquez****Responsable Directivo:** Dr. Rodolfo Cano Jiménez | Artículo |
| **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 éste indicador lo reportan las InstitucionesLa clasificación de artículos científicos publicados en Revistas de Impacto Alto, se realiza considerando el Factor de Impacto (FI) determinado por el *Journal Citation Reports (JCR)* 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:

|  |
| --- |
| **Factor de Impacto (FI)*****Journal Citation Report (JCR)*** |
| GRUPO | Rango JCRPublicaciones del área Científica | Rango JCRPublicaciones 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 |

El Factor de Impacto (FI), publicado por *Journal Citation Reports* *(JCR),* 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 *Web of Science (WOS)*, conforme la siguiente formula como ejemplo:**FI 2020** = Número de **citas** **recibidas** a los artículos publicados en **2019** y **2020****Total de artículos** publicados en **2019 y 2020** |