

# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

## III. Información Programática

CUENTA PÚBLICA DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

2024



# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

## III. I. Información Programática Gasto por Categoría Programática

CUENTA PÚBLICA DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 2024

Gasto por Categoría Programática  
Del 01 de enero al 31 de diciembre del 2024

| Concepto   | Egresos           |                                |                   |                   |                   | Subejercicio |
|--|-------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|
|  | Aprobado          | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado        | Devengado         | Pagado            |              |
|  | 1                 | 2                              | 3 = (1 + 2)       | 4                 | 5                 |              |
| <b>Programas Presupuestarios</b>   | <b>41,652,474</b> | <b>3,690,663</b>               | <b>45,343,137</b> | <b>45,343,137</b> | <b>44,168,213</b> | <b>0</b>     |
| <b>Subsidios: Sector Social y Privado o Entidades Federativas y Municipios</b> | <b>16,114,054</b> | <b>4,502,484</b>               | <b>20,616,538</b> | <b>20,616,538</b> | <b>20,122,146</b> | <b>0</b>     |
| Sujetos a Reglas de Operación  | 16,114,054        | 3,145,984                      | 19,260,038        | 19,260,038        | 19,031,302        | 0            |
| Otros Subsidios  | 0                 | 1,356,500                      | 1,356,500         | 1,356,500         | 1,090,844         | 0            |
| <b>Desempeño de las Funciones</b>  | <b>1,512,998</b>  | <b>3,224,477</b>               | <b>4,737,475</b>  | <b>4,737,475</b>  | <b>4,706,139</b>  | <b>0</b>     |
| Prestación de Servicios Públicos   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Provisión de Bienes Públicos   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Planeación, Seguimiento y Evaluación de Políticas Públicas                     | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Promoción y Fomento  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Regulación y Supervisión   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Funciones de las Fuerzas Armadas (Únicamente Gobierno Federal)                 | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Específicos  | 1,512,998         | 3,224,477                      | 4,737,475         | 4,737,475         | 4,706,139         | 0            |
| Proyectos de Inversión   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>Administrativos y de Apoyo</b>  | <b>24,025,422</b> | <b>-4,036,298</b>              | <b>19,989,124</b> | <b>19,989,124</b> | <b>19,339,929</b> | <b>0</b>     |
| Apoyo al Proceso Presupuestario y para Mejorar la Eficiencia Institucional     | 24,025,422        | -4,036,298                     | 19,989,124        | 19,989,124        | 19,339,929        | 0            |
| Apoyo a la Función Pública y al Mejoramiento de la Gestión                     | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Operaciones Ajenas   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>Compromisos</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| Obligaciones de Cumplimiento de Resolución Jurisdiccional                      | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Desastres Naturales  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>Obligaciones</b>  | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| Pensiones y Jubilaciones   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Aportaciones a la Seguridad Social   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Aportaciones a Fondos de Estabilización  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| Aportaciones a Fondos de Inversión y Reestructura de Pensiones                 | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>Programas de Gasto Federalizado (Gobierno Federal)</b>                      | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| Gasto Federalizado   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>Participaciones a Entidades Federativas y Municipios</b>                    | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| <b>Costo Financiero, Deuda o Apoyos a Deudores y Ahorradores de la Banca</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| <b>Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores</b>                               | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| <b>Total del Gasto</b>   | <b>41,652,474</b> | <b>3,690,663</b>               | <b>45,343,137</b> | <b>45,343,137</b> | <b>44,168,213</b> | <b>0</b>     |



# Zacatecas

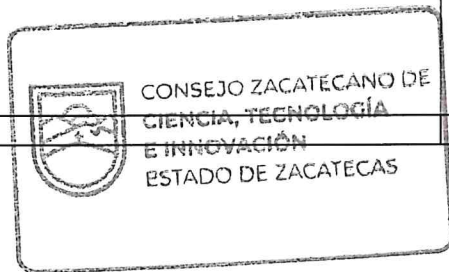
GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

## III. II. Información Programática Programas y Proyectos de Inversión

CUENTA PÚBLICA DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE 2024  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

| Concepto  | Egresos    |                                |             |            |            | Subejercicio |
|---|------------|--------------------------------|-------------|------------|------------|--------------|
|   | Aprobado   | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado  | Devengado  | Pagado     |              |
|   | 1          | 2                              | 3 = (1 + 2) | 4          | 5          |              |
| 1 <b>Hacia una nueva Gobernanza</b>                   | 0          | 0                              | 0           | 0          | 0          | 0            |
| 2 <b>Bienestar para Todos</b>                         | 0          | 0                              | 0           | 0          | 0          | 0            |
| 3 <b>Ecosistema Socioeconómico Sólido e Inclusivo</b> | 41,652,474 | 3,690,663                      | 45,343,137  | 45,343,137 | 44,168,213 | 0            |
| <b>Total del Gasto</b>                                | 41,652,474 | 3,690,663                      | 45,343,137  | 45,343,137 | 44,168,213 | 0            |



| Concepto   | Egresos           |                                |                   |                   |                   | Subejercicio |
|--|-------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|
|  | Aprobado          | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado        | Devengado         | Pagado            |              |
|  | 1                 | 2                              | 3 = (1 + 2)       | 4                 | 5                 |              |
| <b>1</b> <b>Hacia una nueva Gobernanza</b>                   | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 1 Gobernabilidad para la paz social                          | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 2 Administración pública, eficiente y con sentido social     | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 3 Construcción de la paz y la seguridad                      | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 4 Finanzas sanas   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 5 Participación social en la gestión pública                 | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>2</b> <b>Bienestar para Todos</b>                         | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 1 Educación para una sociedad igualitaria y con identidad    | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 2 Salud para el bienestar                                    | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 3 Infraestructura básica para combatir el rezago social      | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 4 Desarrollo urbano y vivienda para la integración social    | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 5 Deporte para todos   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 6 Desarrollo cultural para la convivencia social             | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 7 Integración de la comunidad migrante                       | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 8 Sostenibilidad del agua y medio ambiente                   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 9 Atención a Grupos Vulnerables                              | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 10 Mujeres Zacatecanas Transformando la Historia             | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>3</b> <b>Ecosistema Socioeconómico Sólido e Inclusivo</b> | <b>41,652,474</b> | <b>3,690,663</b>               | <b>45,343,137</b> | <b>45,343,137</b> | <b>44,168,213</b> | <b>0</b>     |
| 1 Dignidad para el campo                                     | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 2 Encadenamiento productivo para la industria y la minería   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 3 Modernización de la actividad comercial y de servicios     | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 4 Fortalecimiento de la diversidad turística del Estado      | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 5 Infraestructura para el desarrollo económico               | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 6 Ciencia, tecnología e innovación                           | 41,652,474        | 3,690,663                      | 45,343,137        | 45,343,137        | 44,168,213        | 0            |
| 7 Emprender para crecer                                      | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>Total del Gasto</b>                                       | <b>41,652,474</b> | <b>3,690,663</b>               | <b>45,343,137</b> | <b>45,343,137</b> | <b>44,168,213</b> | <b>0</b>     |





Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2024

| Concepto  | Egresos  |                                |             |           |        | Subejercicio |
|---|----------|--------------------------------|-------------|-----------|--------|--------------|
|   | Aprobado | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado  | Devengado | Pagado |              |
|   | 1        | 2                              | 3 = (1 + 2) | 4         | 5      |              |
| <b>1 Hacia una Nueva Gobernanza</b>   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| <b>1 Gobernabilidad para la paz social</b>  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| Fortalecer la gobernabilidad mediante la coordinación sustantiva con órdenes de gobierno y Poderes del Estado para consolidar una reforma que lo modernice, transparente y lo vincule plenamente con la ciudadanía.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 2 Fortalecer el estado de derecho y el acceso a la justicia, a través de la armonización del sistema estatal normativo.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| Mejorar las relaciones con los diferentes actores sociales mediante la comunicación gubernamental transparente, clara y con sentido social que abone a una mejor rendición de cuentas y a la recuperación de la confianza ciudadana.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 3 Fortalecer la protección integral de la población ante los posibles riesgos que amenazan la vida, la salud y el patrimonio.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 4 Fortalecer la implementación de la perspectiva atención a niñas, niños y adolescentes con un enfoque transversal, para fortalecer la capacidad del ejercicio pleno de sus derechos.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| <b>2 Administración pública, eficiente y con sentido social</b>   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| Implementar un profundo proceso de reestructuración de la administración pública e impulsar la reingeniería de procesos, transformando el modelo organizacional orientado al servicio de la ciudadanía y a la generación de valor público que permita incentivar y promover el desarrollo socioeconómico.                   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 1 Consolidar la implementación de la gestión pública ética y confiable basada en resultados, fortaleciendo y haciendo efectivos los mecanismos de participación social en todas las etapas del ciclo de la política pública.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 2 Consolidar un modelo estratégico de planeación, seguimiento y evaluación para el desarrollo, con corresponsabilidad entre gobierno y sociedad, orientado a generar condiciones de bienestar para todos los zacatecanos.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 3 Impulsar y consolidar el desarrollo de un modelo de gobierno digital y el incremento de servicios electrónicos, mediante el uso intensivo de medios tecnológicos y el marco normativo para su regulación, para garantizar la mejor atención ciudadana y prestación de servicios públicos.                                 | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 5 Fortalecer la profesionalización del servicio público, implementación del servicio profesional de carrera, y la gestión de recursos humanos, recuperando el espíritu social del servicio y el enfoque en el ciudadano y salvaguardando los elementos más valiosos de la formación del capital humano con sentido público. | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 6 Reorientar los procesos de contrataciones públicas, mediante reformas al marco normativo que permita, sin limitar la participación, fortalecer la inclusión de las MIPYMES locales, como mecanismo para impulsar el desarrollo económico.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 7 Implementar procesos de control, transparencia y rendición de cuentas para la transformación de la gestión.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| <b>3 Construcción de la paz y la seguridad</b>  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 1 Adoptar un nuevo modelo que fortalezca la regulación de las relaciones sociales y el acceso a la justicia y la reparación del daño.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 2 Integrar plenamente la Estrategia Nacional de Seguridad en el Estado y Municipios.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 3 Fortalecer los esquemas de prevención, atención y procuración de justicia, que consideren mecanismos de colaboración y corresponsabilidad ciudadana, principalmente en casos de violencia familiar.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |

Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2024

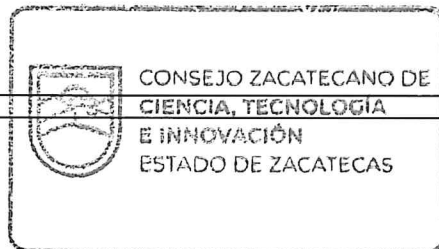
| Concepto  | Egresos  |                                |             |           |          | Subejercicio |
|---|----------|--------------------------------|-------------|-----------|----------|--------------|
|   | Aprobado | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado  | Devengado | Pagado   |              |
|   | 1        | 2                              | 3 = (1 + 2) | 4         | 5        |              |
| 7 Recuperar la vocación policial con esquemas de profesionalización enfocados a contribuir a la dignificación de las instituciones de seguridad.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 8 Fomentar la cultura de la denuncia y de la paz, para recuperar la confianza en la autoridad.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 11 Impulsar una política de orientación de programas sociales y de emprendimiento para la atención a las causas de la violencia.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>4 Finanzas sanas</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| Implementar en el poder ejecutivo, e impulsar en los otros poderes y órdenes de gobierno, una política responsable de disciplina y austeridad como eje del ejercicio del presupuesto pública. | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 2 Implementar medidas férreas de contención, supervisión y control del gasto administrativo, para reorientar el gasto de gobierno a fines sociales y a inversión productiva.                  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 4 Impulsar alternativas para la disminución del costo de la deuda.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 5 Reformar el sistema fiscal estatal para fortalecer sus capacidades recaudatorias, y mejorar la atención a las necesidades sociales.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 6 Impulsar y gestionar acciones para el saneamiento financiero del sector educativo.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>5 Participación social en la gestión pública</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| 1 Mejorar las capacidades relacionales del Estado, para la mejor atención y concertación con grupos sociales.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>Total del Gasto Principio Rector 1</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |



| Concepto  | Egresos  |                                |             |           |        | Subejercicio |
|---|----------|--------------------------------|-------------|-----------|--------|--------------|
|   | Aprobado | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado  | Devengado | Pagado |              |
|   | 1        | 2                              | 3 = (1 + 2) | 4         | 5      |              |
| <b>2 Bienestar para Todos</b>   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| <b>1 Educación para una sociedad igualitaria y con identidad</b>  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 1 Ampliar la cobertura de programas federales para becas y apoyos para la educación, a fin de favorecer la inclusión y permanencia de los estudiantes.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 2 Dignificar la infraestructura educativa para mejorar el sentido de la pertenencia y el bienestar de la comunidad escolar.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 3 Fortalecer la integración de Zacatecas en el plan educativo nacional, para conjuntar los esfuerzos que permitan alcanzar mejores resultados.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 4 Impulsar el fortalecimiento de las instituciones formadoras y de capacitación docente y para el trabajo, para mejorar la preparación docente.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 5 Vincular la educación media y superior al sistema productivo para mejorar la competitividad estatal.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 6 Diseñar e implementar programas compensatorios para impulsar las políticas de género e inclusión en la educación.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 7 Atender las desigualdades generadas por la pandemia en materia de conectividad y equipos tecnológicos en las escuelas, para disminuir los niveles de exclusión.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| <b>2 Salud para el bienestar</b>  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 1 Garantizar la presencia del personal de salud con capacidades técnicas adecuadas, para fortalecer la atención en todo el territorio.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 2 Implementar acciones en el cuidado de la salud a través de la educación preventiva, centrada en la persona, la familia y la comunidad.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 3 Priorizar la atención médica y nutricional en niñas, niños, mujeres, personas adultas mayores, personas con discapacidad y en situación de vulnerabilidad.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 4 Implementar un programa integral de salud mental con alcance a toda la población.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 5 Incrementar la cobertura de salud, fortaleciendo la infraestructura y equipamiento de las unidades, centros de salud, hospitales y casas de salud.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 6 Implementar acciones para mejorar el otorgamiento de consultas, garantizando el suministro de medicinas e insumos médicos.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 7 Administrar de manera transparente, eficaz y eficiente los recursos para la salud.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 8 Implementar estrategias de vigilancia y control epidemiológico, así como de riesgos sanitarios.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| <b>3 Infraestructura básica para combatir el rezago social</b>  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 1 Fortalecer los servicios básicos y obras de infraestructura de vivienda y urbanización, para combatir la pobreza y el rezago social.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 2 Construir y/o mejorar la infraestructura comunitaria para la dotación de servicios básicos a comunidades y población en pobreza o rezago social.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 3 Fortalecer centros concentradores de servicios en zonas de alta dispersión, para facilitar la integración y atención de necesidades de servicios básicos.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 4 Construir o rehabilitar carreteras y caminos para fortalecer la integración de comunidades en situación de rezago.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| <b>4 Desarrollo urbano y vivienda para la integración social</b>  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 1 Realizar mejoras en espacios de vivienda como instrumento para la integración y dignificación social.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 2 Construir espacios de viviendas para su mejora y dignificación, contribuyendo a la mejora de la calidad de vida de sus habitantes.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 3 Rehabilitar espacios públicos, como estrategia para favorecer la convivencia, la cohesión social y el sentido de pertenencia en sus comunidades.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 5 Consolidar y mejorar la movilidad urbana y los servicios de transporte público, para generar un ambiente urbano digno y armónico, que permita condiciones de seguridad y desarrollo para la sociedad.                               | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 6 Fortalecer acciones para preservar la riqueza artística e histórica, así como la tradición e identidad de nuestro Patrimonio Histórico.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 7 Impulsar el desarrollo de ciudades inteligentes bajo el concepto de centralidades urbanas, que promuevan la integración comunitaria y la distribución de equipamientos, para reducir los costos de desplazamiento de la ciudadanía. | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 8 Impulsar el desarrollo de centros urbanos resilientes y sostenibles, que garantice el otorgamiento de servicios y la renovación urbana, con mecanismos de cuidado del medio ambiente.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |
| 9 Impulsar el fortalecimiento del ordenamiento territorial estatal, integrando al territorio y las regiones a los procesos de desarrollo y bienestar.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0      | 0            |

| Concepto   | Egresos  |                                |             |           |          | Subejercicio |
|--|----------|--------------------------------|-------------|-----------|----------|--------------|
|  | Aprobado | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado  | Devengado | Pagado   |              |
|  | 1        | 2                              | 3 = (1 + 2) | 4         | 5        |              |
| 10 Fortalecer los procesos para la regularización jurídica y catastral de la propiedad de asentamientos humanos tanto urbanos como rurales.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>5 Deporte para todos</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| 2 Fortalecer la práctica deportiva mediante el uso de infraestructura en todo el Estado.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 3 Fomentar la cultura del deporte en instituciones públicas, como instrumento para la mejora de la salud, la convivencia y el bienestar físico y emocional.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 4 Fortalecer los programas de becas y estímulo a deportistas que logran resultados destacados en los eventos del Sistema Nacional de Competencias y del Ciclo Olímpico.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 5 Desarrollar, mantener, rescatar y rehabilitar la infraestructura deportiva en todo el estado.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>6 Desarrollo cultural para la convivencia social</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| 1 Impulsar el desarrollo cultural con enfoque social.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 2 Fortalecer el programa de cultura en espacios públicos para incentivar la convivencia comunitaria.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 3 Promover acciones para llevar la cultura a todas las comunidades del Estado, fomentando nuestra identidad cultural y natural.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 4 Rediseñar la política cultural mediante acciones que eviten la fuga de talento zacatecano.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 5 Crear programas que articulen integralmente la cultura y el turismo, para el fortalecimiento del desarrollo económico y social de las comunidades.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 6 Implementar programas de apoyo para el fortalecimiento de las industrias creativas en la entidad.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 7 Promover un amplio programa de rescate y rehabilitación de los museos y espacios públicos y culturales para proteger, preservar y difundir el patrimonio cultural tanto material, como inmaterial de nuestro estado. | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>7 Integración de la comunidad migrante</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| 1 Implementar programas para el fortalecimiento de los vínculos con nuestros migrantes.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 2 Orientar el uso de remesas al financiamiento de proyectos y actividades productivas, en alternativas de mezcla con recursos públicos.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>8 Sostenibilidad del agua y medio ambiente</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| 2 Desarrollar y fortalecer la infraestructura para el tratamiento y aprovechamiento de aguas residuales.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 3 Impulsar el desarrollo o fortalecimiento de sistemas regionales para la gestión de residuos sólidos.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 9 Impulsar proyectos y acciones de mitigación y remediación del impacto ambiental en las acciones de desarrollo urbano.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>9 Atención a Grupos Vulnerables</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| 2 Impulsar y promover la incorporación de las juventudes al sector laboral y educativo.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 5 Fortalecer la atención a personas en condiciones de vulnerabilidad, bajo la norma de no dejar a nadie afuera, no dejar a nadie atrás.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 6 Brindar y fortalecer la atención a las personas con discapacidad.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>10 Mujeres Zacatecanas Transformado la Historia</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |
| 1 Impulsar mecanismos para el empoderamiento socioeconómico, cultural y político de las mujeres, con el fin de potenciar su propio desarrollo y como agente de cambio para la transformación estatal.                  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 2 Fortalecer la coordinación interinstitucional en los tres órdenes de gobierno, y promover la perspectiva de género en la administración pública.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 3 Promover y aplicar acciones de protección para prevenir y atender a mujeres víctimas de violencia, sus hijas e hijos.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 4 Elaborar y difundir el programa para la igualdad entre mujeres y hombres.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 5 Establecer y operar un programa de capacitación que contribuya a fomentar procesos de reeducación.   | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 6 Promover la armonización legislativa en materia de los derechos humanos de las mujeres.  | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 7 Crear mecanismos de participación ciudadana para incrementar la sensibilización e incorporación de liderazgos comprometidos en las políticas públicas con perspectiva de género.                                     | 0        | 0                              | 0           | 0         | 0        | 0            |
| <b>Total del Gasto Principio Rector 2</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>                       | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>     |

| Concepto  | Egresos           |                                |                   |                   |                   | Subejercicio |
|---|-------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|
|   | Aprobado          | Ampliaciones/<br>(Reducciones) | Modificado        | Devengado         | Pagado            |              |
|   | 1                 | 2                              | 3 = (1 + 2)       | 4                 | 5                 |              |
| <b>3 Ecosistema Socioeconómico Sólido e Inclusivo</b>   | <b>41,652,474</b> | <b>3,690,663</b>               | <b>45,343,137</b> | <b>45,343,137</b> | <b>44,168,213</b> | <b>0</b>     |
| <b>1 Dignidad para el campo</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 2 Impulsar el desarrollo tecnológico para el incremento a la productividad agropecuaria.  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 4 Promover la activación y regeneración de suelos para la mejora de la productividad.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 6 Generar alternativas para la mejora de productos caprinos, leche y carne de bovino.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 8 Fomentar la feminización del campo mediante el apoyo a los proyectos productivos encabezados por mujeres.                       | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 11 Estimular a la formalización laboral de los trabajadores.  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 12 Fomentar la autoproducción de alimentos en áreas rurales, para fortalecer la autosuficiencia alimentaria.                      | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>2 Encadenamiento productivo para la industria y la minería</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 1 Promover la generación de sinergias entre la industria, gobierno y el sector académico.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 6 Promover la certificación de estándares de calidad y mejores prácticas.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>3 Modernización de la actividad comercial y de servicios</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 1 Fomentar la creación y fortalecimiento de marcas locales.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 3 Implementar programas de estímulos económicos para el fomento al empleo.  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>4 Fortalecimiento de la diversidad turística del Estado</b>  | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 6 Fortalecer la promoción y difusión de Zacatecas como destino turístico.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 8 Impulsar el turismo en pueblos mágicos, para generar condiciones para el desarrollo económico.                                  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>5 Infraestructura para el desarrollo económico</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 2 Desarrollar infraestructura industrial básica para promover el desarrollo económico.  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>6 Ciencia, tecnología e innovación</b>   | <b>41,652,474</b> | <b>3,690,663</b>               | <b>45,343,137</b> | <b>45,343,137</b> | <b>44,168,213</b> | <b>0</b>     |
| 1 Impulsar el cambio en las empresas locales para la transformación digital e industrial 4.0.                                     | 1,512,998         | 3,224,477                      | 4,737,475         | 4,737,475         | 4,706,139         | 0            |
| 3 Fortalecer el financiamiento de proyectos de investigación vinculados a la economía social.                                     | 24,025,422        | -4,036,298                     | 19,989,124        | 19,989,124        | 19,339,929        | 0            |
| 4 Promover los proyectos de desarrollo tecnológico desde el sector público.   | 1,634,882         | -242,853                       | 1,392,029         | 1,392,029         | 1,364,454         | 0            |
| 5 Implementar y fortalecer los programas educativos de formación tecnológica con compromiso y responsabilidad social y ecológica. | 6,724,132         | 1,477,583                      | 8,201,715         | 8,201,715         | 7,781,605         | 0            |
| 6 Promover la generación de esquemas de investigación aplicada a los sectores estratégicos del Estado.                            | 1,208,121         | 133,807                        | 1,341,928         | 1,341,928         | 1,325,200         | 0            |
| 7 Impulsar proyectos de innovación tecnológica en MIPYMES.  | 300,000           | -300,000                       | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 8 Implementar programas para la formación de capital humano especializado para la inserción laboral.                              | 6,246,919         | 3,433,947                      | 9,680,866         | 9,680,866         | 9,650,887         | 0            |
| <b>7 Productividad en los sectores industrial y de servicios</b>  | <b>0</b>          | <b>0</b>                       | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>     |
| 1 Implementar programas para el impulso de proyectos de economía inclusiva y social.  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 2 Impulsar el desarrollo artesanal en la economía social.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 4 Fortalecer las alternativas de financiamiento a través de la banca de desarrollo.   | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| 6 Generar esquemas de acompañamiento y asesoría en procesos de emprendimiento.  | 0                 | 0                              | 0                 | 0                 | 0                 | 0            |
| <b>Total del Gasto Principio Rector 3</b>   | <b>41,652,474</b> | <b>3,690,663</b>               | <b>45,343,137</b> | <b>45,343,137</b> | <b>44,168,213</b> | <b>0</b>     |





# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

## III. III. Información Programática Indicadores de Resultados Nivel Fin

CUENTA PÚBLICA DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

2024

Cuenta Pública 2024  
Consejo Zacatecano de Ciencia, Tecnología e Innovación

Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Fin al 31 de diciembre de 2024

| No Proyecto  | Proyecto | Objetivos  | Indicador   | Método de Cálculo  | Tipo    | Dimensión | Frecuencia | Sentido    | Unidad de Medida  | Meta | Supuesto  | Medio Verificación  | Resultado | Fecha Captura | Periodo Evaluado |
|--|----------|--|---|--|---------|-----------|------------|------------|-------------------|------|---|---|-----------|---------------|------------------|
| <b>Unidad Administrativa 6301: Dirección de Desarrollo de Talento</b>            |          |  |   |  |         |           |            |            |                   |      |   |   |           |               |                  |
| 1  | 70       | Contribuir al desarrollo del capital humano especializado en las áreas de Ciencias, Tecnologías, Ingenierías, Artes y Matemáticas.   | Tasa de variación de estudiantes inscritos a las carreras de las áreas de Ciencias, Tecnologías, Ingenierías, Artes y Matemáticas en Instituciones de Educación Superior de Zacatecas | { (Número de estudiantes inscritos a las carreras de las áreas de Ciencias, Tecnologías, Ingenierías, Artes y Matemáticas en Instituciones de Educación Superior de Zacatecas del ciclo escolar t / Número de estudiantes inscritos a las carreras de las áreas de Ciencias, Tecnologías, Ingenierías, Artes y Matemáticas en Instituciones de Educación Superior de Zacatecas del ciclo escolar t-1) - 1} * 100 | Impacto | Eficacia  | Anual      | Ascendente | Tasa de Variación | 10   | Incrementa la matrícula de estudiantes en Instituciones de Educación Superior en las áreas Ciencias, Tecnologías, Ingenierías, Artes y Matemática | Registros del Sistema de Becas del Consejo Zacatecano de Ciencia, Tecnología e Innovación y Cartas compromiso   | -1.94     | #####         | 31/12/2024       |
| <b>Unidad Administrativa 6304: Dirección de Innovación y Desarrollo Regional</b> |          |  |   |  |         |           |            |            |                   |      |   |   |           |               |                  |
| 2  | 72       | Contribuir al incremento de la investigación científica, desarrollo tecnológico, la innovación para el desarrollo socioeconómico zacatecano, mediante la colaboración entre investigadores con el sector productivo. | Porcentaje de gasto federal en investigación científica y desarrollo experimental como proporción del Producto Interno Bruto  | ( Gasto federal en investigación y desarrollo experimental en el año / PIB: Producto Interno Bruto en el año t ) * 100   | Impacto | Eficacia  | Anual      | Ascendente | Porcentaje        | 0.22 | Las organizaciones públicas y privadas incrementan su gasto para generar mayor investigación y desarrollo   | <a href="https://agenda2030.mx/OD5ind.html?ind=OD50090004000106cvelnd=2276cveCob=996lang-es#/Indicador">https://agenda2030.mx/OD5ind.html?ind=OD50090004000106cvelnd=2276cveCob=996lang-es#/Indicador</a> | 0.22      | #####         | 31/12/2024       |
| 3  | 72       | Contribuir al incremento de la investigación científica, desarrollo tecnológico, la innovación para el desarrollo socioeconómico zacatecano, mediante la colaboración entre investigadores con el sector productivo. | Tasa de variación del registro de patentes del Estado de Zacatecas.   | { (Número de registros de invenciones año 2024 / Número de registros de invenciones año 2023 ) - 1} * 100  | Impacto | Eficacia  | Anual      | Ascendente | Tasa de Variación | 50   | Las organizaciones públicas y privadas incrementan su gasto para generar mayor investigación y desarrollo   | <a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1rFXe3H34al335mlLdLvfzq39YC1R7H/edit#gid=1081873965">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1rFXe3H34al335mlLdLvfzq39YC1R7H/edit#gid=1081873965</a>       | 61.54     | N/A           | 31/12/2024       |

| Unidad Administrativa 6302 / 6304: Dirección ZigZag y Dirección de Difusión y Divulgación de la Ciencia       |     |  |  |   |         |          |       |            |                   |      |   |   |      |       |            |
|---|-----|--|--|---|---------|----------|-------|------------|-------------------|------|---|---|------|-------|------------|
| 4   | 73  | Contribuir al fortalecimiento de los programas educativos de formación tecnológica mediante la difusión de la ciencia, la tecnología y la innovación dirigida a la población zacatecana  | Tasa de variación del índice de Desarrollo Humano  | {{ (IDHt / IDHtt-n - 1) * 100   | Impacto | Eficacia | Anual | Ascendente | Tasa de Variación | 0.03 | Toda la población del Estado de Zacatecas tiene acceso a los servicios de educación   | <a href="https://hdr.undp.org/data-center/human-development-index/indices/HDI">https://hdr.undp.org/data-center/human-development-index/indices/HDI</a>                                 | 2.63 | ##### | 31/12/2024 |
| Unidad Administrativa 6305: Coordinación de Quantum Ciudad del Conocimiento                                   |     |  |  |   |         |          |       |            |                   |      |   |   |      |       |            |
| 5   | 74  | Contribuir al fomento de la economía y sociedad del conocimiento del estado de Zacatecas, mediante la instalación de Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Quantum Ciudad del Conocimiento  | Porcentaje solicitudes aprobadas para la instalación de nuevos Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico | ( Número de solicitudes aprobadas para la instalación de Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico / Número de solicitudes recibidos para la instalación de Centros de Investigación y Desarrollo | Impacto | Eficacia | Anual | Ascendente | Porcentaje        | 80   | Existe el interés de empresas en instalar Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Quantum Ciudad del Conocimiento. | Registros administrativos de solicitudes y proyectos recibidos para la instalación de nuevos Centros de Investigación y Desarrollo  | 50   | ##### | 31/12/2024 |
| Unidad Administrativa 6306 / 6307: Dirección de Administración y Finanzas y Dirección de Imagen Institucional |     |  |  |   |         |          |       |            |                   |      |   |   |      |       |            |
| 6   | 75  | Contribuir al desarrollo económico mediante una adecuada gestión de la política científica, tecnológica e innovación del estado de Zacatecas.  | Tasa de variación Trimestral de la Actividad Económica del Estado (ITAE) en el estado de Zacatecas               | (( ITAE del trimestre t / ITAE del trimestre anterior t-1) - 1) * 100   | Impacto | Eficacia | Anual | Ascendente | Tasa de Variación | 3.3  | Los sectores económicos en el estado de Zacatecas incrementan su dinamismo.   | <a href="https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?tm=06t-1-0000210#D10000210#D289242#D492130">https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?tm=06t-1-0000210#D10000210#D289242#D492130</a> | 2.23 | ##### | 31/12/2024 |
| Unidad Administrativa 6308: Dirección General   |     |  |  |   |         |          |       |            |                   |      |   |   |      |       |            |
| 7   | 193 | Contribuir en la implementación y fortalecimiento de programas educativos de formación tecnológica.  | Porcentaje de hogares con computadora como proporción del total de hogares                                       | Porcentaje de hogares con computadora como proporción del total de hogares  | Impacto | Eficacia | Anual | Ascendente | Porcentaje        | 45   | Los hogares en Zacatecas requieren dispositivos portátiles  | <a href="https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?t=176tag-00#D176#D6206972690_176">https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?t=176tag-00#D176#D6206972690_176</a>                     | 43.8 | ##### | 31/12/2024 |
| <b>Nota</b>   |     | Respecto al resultado del proyecto 70 "Estímulos y apoyos COZCyT", los datos reportados corresponden a información publicada para los ciclos escolares, 2023-2024 y 2022-2023, siendo las cantidades de 18,639 y 19,007 respectivamente y, de conformidad a los Anuarios Estadísticos de Educación Superior. Además se consideró únicamente la estadística de las instituciones de educación superior que fueron aceptadas para apoyo por parte del COZCyT en la convocatoria de estímulos 2024. |  |   |         |          |       |            |                   |      |   |   |      |       |            |

Autorizó  
Dr. en C. Hamurabi Gamboa Rosales  
Director General



CONSEJO ZACATECANO DE  
CIENCIA, TECNOLOGÍA  
E INNOVACIÓN  
ESTADO DE ZACATECAS

Elaboró  
M.A. Julio César González Ramos  
Titular de la Unidad de Planeación



# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

## III. IV. Información Programática Indicadores de Resultados Nivel Propósito

CUENTA PÚBLICA DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 2024



Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Propósito al 31 de diciembre de 2024

| No Proyecto  | Proyecto | Objetivos  | Indicador   | Método de Cálculo   | Tipo       | Dimensión | Frecuencia | Sentido    | Unidad de Medida  | Meta | Supuesto  | Medio Verificación  | Resultado | Fecha Captura | Periodo Evaluado |
|--|----------|--|---|---|------------|-----------|------------|------------|-------------------|------|---|---|-----------|---------------|------------------|
| <b>Unidad Administrativa 6301: Dirección de Desarrollo de Talento</b>  |          |  |   |   |            |           |            |            |                   |      |   |   |           |               |                  |
| 1  | 70       | Estudiantes de nivel medio superior, superior, posgrado, docentes e investigadores realizan actividades en materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación para el bienestar del estado | Tasa de Variación de crecimiento de investigadores zacatecanos en el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores  | $((\text{Número de investigadores del año } t / \text{Número de investigadores del año } t-1) - 1) * 100$   | Resultados | Eficacia  | Anual      | Ascendente | Tasa de Variación | 2.82 | Consolidación del sistema de investigadores para el desarrollo de estudios científicos y tecnológicos en el estado                            | <a href="https://conalicyt.mx/convocatorias/convocatorias-sistema-nacional-de-investigadores-sni/resultados-sni/">https://conalicyt.mx/convocatorias/convocatorias-sistema-nacional-de-investigadores-sni/resultados-sni/</a> | 13.21     | #####         | 31/12/2024       |
| <b>Unidad Administrativa 6304: Dirección de Innovación y Desarrollo Regional</b>                               |          |  |   |   |            |           |            |            |                   |      |   |   |           |               |                  |
| 2  | 72       | La comunidad científica y sector productivo se vinculan para aplicar soluciones a problemas del estado de Zacatecas.   | Tasa de variación de crecimiento en la inclusión de mujeres científicas, humanistas y tecnólogas respecto del crecimiento de hombres científicos, humanistas y tecnólogos | $(\frac{((\text{Número de mujeres pertenecientes al Sistema Estatal de Investigadoras e Investigadores en el año } t - \text{Número de mujeres pertenecientes al Sistema Estatal de Investigadoras e Investigadores en el año } t-1)) / \text{Número de mujeres pertenecientes al Sistema Estatal de Investigadoras e Investigadores en el año } t-1)}{((\text{Número de hombres pertenecientes al Sistema Estatal de Investigadoras e Investigadores en el año } t - \text{Número de hombres pertenecientes al Sistema Estatal de Investigadoras e Investigadores en el año } t-1)) / \text{Número de hombres pertenecientes al Sistema Estatal de Investigadoras e Investigadores en el año } t-1}})$ | Resultados | Eficacia  | Anual      | Ascendente | Tasa de Variación | 0.04 | Se genera un vínculo entre la comunidad científica y el sector productivo en el Estado  | Sistema Estatal de Investigadoras e Investigadores  | 0.01      | #####         | 31/12/2024       |
| <b>Unidad Administrativa 6302 / 6304: Dirección ZigZag y Dirección de Difusión y Divulgación de la Ciencia</b> |          |  |   |   |            |           |            |            |                   |      |   |   |           |               |                  |
| 3  | 73       | La población del estado de Zacatecas participa en actividades de difusión y divulgación para desarrollar habilidades en ciencia, tecnología e innovación.  | Porcentaje de población participante  | $(\text{Número de personas que participan en las actividades de CT} / \text{Total de población en el Estado de Zacatecas}) * 100$   | Resultados | Eficacia  | Anual      | Ascendente | Porcentaje        | 6    | La población del estado de Zacatecas tiene interés en participar en actividades de difusión y divulgación de ciencia, tecnología e innovación | Registro de actividades de difusión y divulgación del COZCYT  | 4.13      | #####         | 31/12/2024       |

