



## III. Información Programática

CUENTA PÚBLICA DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

2020



### **III. I. Información Programática**

## **Gasto por Categoría Programática**

CUENTA PÚBLICA DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

2020

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
<b>Programas Presupuestarios</b>	<b>65,409,773</b>	<b>16,995,871</b>	<b>82,405,645</b>	<b>82,405,645</b>	<b>78,809,951</b>	<b>0</b>
Subsidios: Sector Social y Privado o Entidades Federativas y Municipios	10,751,445	2,986,768	13,738,213	13,738,213	13,124,751	0
S Sujetos a Reglas de Operación	10,726,194	3,012,019	13,738,213	13,738,213	13,124,751	0
U Otros Subsidios	25,251	-25,251	0	0	0	0
Desempeño de las Funciones	11,288,729	152,334	11,441,063	11,441,063	10,481,167	0
E Prestación de Servicios Públicos	11,288,729	152,334	11,441,063	11,441,063	10,481,167	0
B Provisión de Bienes Públicos	0	0	0	0	0	0
P Planeación, seguimiento y evaluación de políticas públicas	0	0	0	0	0	0
F Promoción y fomento	0	0	0	0	0	0
G Regulación y supervisión	0	0	0	0	0	0
A Funciones de las Fuerzas Armadas (Únicamente Gobierno Federal)	0	0	0	0	0	0
R Específicos	0	0	0	0	0	0
K Proyectos de Inversión	0	0	0	0	0	0
Administrativos y de Apoyo	43,369,599	13,856,769	57,226,369	57,226,369	55,204,033	0
M Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	43,369,599	13,856,769	57,226,369	57,226,369	55,204,033	0
O Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	0	0	0	0	0	0
W Operaciones ajenas	0	0	0	0	0	0
Compromisos	0	0	0	0	0	0
L Obligaciones de cumplimiento de resolución Jurisdiccional	0	0	0	0	0	0
N Desastres Naturales	0	0	0	0	0	0
Obligaciones	0	0	0	0	0	0
J Pensiones y jubilaciones	0	0	0	0	0	0
T Aportaciones a la seguridad social	0	0	0	0	0	0
Y Aportaciones a fondos de estabilización	0	0	0	0	0	0
Z Aportaciones a fondos de inversión y reestructura de pensiones	0	0	0	0	0	0
Programas de Gasto Federalizado (Gobierno Federal)	0	0	0	0	0	0
I Gasto Federalizado	0	0	0	0	0	0
C Participaciones a entidades federativas y municipios	0	0	0	0	0	0
<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>65,409,773</b>	<b>16,995,871</b>	<b>82,405,645</b>	<b>82,405,645</b>	<b>78,809,951</b>	<b>0</b>



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

CUENTA PÚBLICA DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

| 2020

Del 1 de enero al 31 de diciembre 2020

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
1 Gobierno Abierto y de Resultados	0	0	0	0	0	0
2 Seguridad Humana	0	0	0	0	0	0
3 Competitividad y Prosperidad	65,409,773	16,995,871	82,405,645	82,405,645	78,809,951	0
4 Medio Ambiente y Desarrollo Territorial	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto</b>	<b>65,409,773</b>	<b>16,995,871</b>	<b>82,405,645</b>	<b>82,405,645</b>	<b>78,809,951</b>	<b>0</b>

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
<b>1 Gobierno Abierto y de Resultados</b>	0	0	0	0	0	0
1 Democracia y participación ciudadana	0	0	0	0	0	0
2 Gestión pública basada en resultados	0	0	0	0	0	0
3 Gobernanza electrónica	0	0	0	0	0	0
4 Transparencia y rendición de cuentas	0	0	0	0	0	0
5 Combate a la corrupción	0	0	0	0	0	0
6 Fortalecimiento Municipal	0	0	0	0	0	0
7 Colaboración Internacional	0	0	0	0	0	0
<b>2 Seguridad Humana</b>	0	0	0	0	0	0
1 Derechos Humanos	0	0	0	0	0	0
2 Pobreza y desigualdad	0	0	0	0	0	0
3 Cohesión social	0	0	0	0	0	0
4 Salud y bienestar	0	0	0	0	0	0
5 Seguridad Pública	0	0	0	0	0	0
6 Acceso a la Justicia para Todos	0	0	0	0	0	0
7 Igualdad sustantiva entre mujeres y hombres	0	0	0	0	0	0
8 Oportunidades para las y los jóvenes	0	0	0	0	0	0
9 Gobierno promotor de la inclusión de las personas con discapacidad	0	0	0	0	0	0
10 Vinculación con las y los zacatecanos radicados en otras latitudes	0	0	0	0	0	0
11 Cultura física y deporte	0	0	0	0	0	0
<b>3 Competitividad y Prosperidad</b>	65,409,773	16,995,871	82,405,645	82,405,645	78,809,951	0
1 Educación de Calidad	0	0	0	0	0	0
2 Innovación, Ciencia y Tecnología	65,409,773	16,995,871	82,405,645	82,405,645	78,809,951	0
3 Inversión Local, Nacional y Extranjera	0	0	0	0	0	0
4 Empleo	0	0	0	0	0	0
5 Infraestructura y equipamiento	0	0	0	0	0	0
6 Productividad en el Sector Agropecuario	0	0	0	0	0	0
7 Productividad en los sectores industrial y de servicios	0	0	0	0	0	0
8 Minería Sostenible	0	0	0	0	0	0
9 Turismo	0	0	0	0	0	0
10 Cultura y Economía Creativa	0	0	0	0	0	0
<b>4 Medio Ambiente y Desarrollo Territorial</b>	0	0	0	0	0	0
1 Recursos Naturales	0	0	0	0	0	0
2 Agua	0	0	0	0	0	0
3 Cambio Climático	0	0	0	0	0	0
4 Energías Renovables	0	0	0	0	0	0
6 Riesgos, vulnerabilidad y prevención de desastres	0	0	0	0	0	0
7 Desarrollo territorial y urbano	0	0	0	0	0	0
8 Vivienda digna y sustentable	0	0	0	0	0	0
9 Movilidad	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto</b>	<b>65,409,773</b>	<b>16,995,871</b>	<b>82,405,645</b>	<b>82,405,645</b>	<b>78,809,951</b>	<b>0</b>

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2020

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
<b>1 Gobierno Abierto y de Resultados</b>	0	0	0	0	0	0
<b>1 Democracia y participación ciudadana</b>	0	0	0	0	0	0
1 Fomentar la participación e involucramiento de la sociedad en los asuntos públicos	0	0	0	0	0	0
2 Fortalecer la colaboración entre los poderes del Estado y órdenes de gobierno, a fin de garantizar la gobernanza democrática	0	0	0	0	0	0
4 Fomentar la legalidad y certeza jurídica en la acción gubernamental	0	0	0	0	0	0
<b>2 Gestión pública basada en resultados</b>	0	0	0	0	0	0
1 Implementar la planeación estratégica del Gobierno del Estado para una gestión transparente basada en resultados y con perspectiva de género	0	0	0	0	0	0
2 Ejercer finanzas públicas honestas, eficientes y eficaces	0	0	0	0	0	0
3 Optimizar el funcionamiento de la capacidad institucional de la Administración Pública Estatal	0	0	0	0	0	0
4 Profesionalización, actualización y evaluación de los servidores públicos	0	0	0	0	0	0
<b>3 Gobernanza electrónica</b>	0	0	0	0	0	0
1 Implementar un modelo de Gobernanza Electrónica	0	0	0	0	0	0
<b>4 Transparencia y rendición de cuentas</b>	0	0	0	0	0	0
1 Fortalecer la capacidad institucional para garantizar el acceso a la información, la rendición de cuentas y la transparencia proactiva	0	0	0	0	0	0
<b>5 Combate a la corrupción</b>	0	0	0	0	0	0
1 Implementar y consolidar el Sistema Estatal Anticorrupción	0	0	0	0	0	0
2 Fortalecer a las instituciones para la prevención y el combate a la corrupción	0	0	0	0	0	0
<b>6 Fortalecimiento Municipal</b>	0	0	0	0	0	0
1 Fortalecer las capacidades institucionales de los municipios	0	0	0	0	0	0
2 Impulsar la colaboración regional y territorial	0	0	0	0	0	0
<b>7 Colaboración internacional</b>	0	0	0	0	0	0
1 Fortalecer la colaboración con organismos internacionales promotores del desarrollo	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto Eje 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
<b>2 Seguridad Humana</b>	0	0	0	0	0	0
<b>1 Derechos Humanos</b>	0	0	0	0	0	0
1 Institucionalizar el enfoque de derechos humanos	0	0	0	0	0	0
3 Garantizar el goce y ejercicio de los derechos humanos de las niñas, niños, adolescentes, jóvenes, mujeres y adultos mayores	0	0	0	0	0	0
<b>2 Pobreza y desigualdad</b>	0	0	0	0	0	0
1 Implementar programas de reducción de la pobreza en todas sus dimensiones	0	0	0	0	0	0
2 Impulsar la inversión pública para ampliar la infraestructura social	0	0	0	0	0	0
3 Implementar el Sistema Estatal de Evaluación de la Política Social	0	0	0	0	0	0
4 Impulsar la economía social	0	0	0	0	0	0
<b>3 Cohesión social</b>	0	0	0	0	0	0
1 Convivencia social para el progreso de nuestras comunidades	0	0	0	0	0	0
<b>4 Salud y bienestar</b>	0	0	0	0	0	0
1 Garantizar que las y los zacatecanos tengan acceso efectivo a los servicios de salud	0	0	0	0	0	0
2 Garantizar el acceso integral a la salud de la mujer	0	0	0	0	0	0
3 Mejorar la calidad, eficiencia y coordinación sectorial en la prestación de servicios de salud	0	0	0	0	0	0
4 Promover la cultura de la prevención y detección oportuna de enfermedades	0	0	0	0	0	0
5 Fortalecer las acciones orientadas a la inocuidad y sanidad alimentaria	0	0	0	0	0	0
<b>5 Seguridad Pública</b>	0	0	0	0	0	0
1 Fortalecer la infraestructura y los mecanismos de actuación y colaboración de las funciones de seguridad pública	0	0	0	0	0	0
2 Impulsar la prevención de la violencia y delincuencia en el Estado	0	0	0	0	0	0
3 Promover la readaptación y reinserción social de individuos	0	0	0	0	0	0
<b>6 Acceso a la Justicia para Todos</b>	0	0	0	0	0	0
1 Consolidar el nuevo sistema de justicia penal	0	0	0	0	0	0
2 Promover el acceso inclusivo a la justicia	0	0	0	0	0	0
<b>7 Igualdad sustantiva entre mujeres y hombres</b>	0	0	0	0	0	0
1 Institucionalizar la perspectiva de género en la administración pública estatal y municipal	0	0	0	0	0	0
2 Fortalecer el acceso a las mujeres a una vida libre de violencia	0	0	0	0	0	0
3 Promover la participación plena y efectiva de las mujeres y la igualdad de oportunidades en todos los ámbitos de la vida política, económica y pública	0	0	0	0	0	0
<b>8 Oportunidades para las y los jóvenes</b>	0	0	0	0	0	0
1 Fomentar el desarrollo integral de los jóvenes para insertarlos en todos los ámbitos productivo, social y cultural	0	0	0	0	0	0
2 Desarrollar mecanismos de coordinación y evaluación de acciones transinstitucionales a favor de la juventud	0	0	0	0	0	0
<b>9 Gobierno promotor de la inclusión de las personas con discapacidad</b>	0	0	0	0	0	0
1 Impulsar la inclusión de hombres y mujeres con discapacidad al desarrollo cultural, académico, productivo y social en el Estado	0	0	0	0	0	0
2 Incrementar el diseño y la accesibilidad universal	0	0	0	0	0	0
<b>10 Vinculación con las y los zacatecanos radicados en otras latitudes</b>	0	0	0	0	0	0
1 Impulsar la protección y ejercicio pleno de los derechos de los migrantes	0	0	0	0	0	0
2 Fortalecer los programas y mecanismos de cooperación con la comunidad migrante para promover su reinserción económica y social	0	0	0	0	0	0
<b>11 Cultura física y deporte</b>	0	0	0	0	0	0
1 Desarrollar el deporte de alto rendimiento	0	0	0	0	0	0
2 Incrementar las actividades físicas y deportivas	0	0	0	0	0	0
3 Incentivar el uso de la infraestructura deportiva como espacio de convivencia para contribuir a la cohesión social e integración familiar	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto Eje 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
<b>3 Competitividad y Prosperidad</b>	<b>65,409,773</b>	<b>16,995,871</b>	<b>82,405,645</b>	<b>82,405,645</b>	<b>78,809,951</b>	<b>0</b>
<b>1 Educación de Calidad</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Implementar un nuevo modelo de enseñanza-aprendizaje para formar estudiantes responsables de su entorno, innovadores y dinámicos.	0	0	0	0	0	0
2 Fortalecer la gestión administrativa de la educación	0	0	0	0	0	0
3 Ampliar la infraestructura física educativa pertinente y de calidad para dignificar la vida escolar	0	0	0	0	0	0
4 Incrementar la inclusión, el acceso y la permanencia de la población en el sistema educativo	0	0	0	0	0	0
Incrementar la inclusión, el acceso y la permanencia de la población en el sistema educativo	0	0	0	0	0	0
5 Disminuir el rezago educativo en la población de 15 años y más	0	0	0	0	0	0
<b>2 Innovación, Ciencia y Tecnología</b>	<b>65,409,773</b>	<b>16,995,871</b>	<b>82,405,645</b>	<b>82,405,645</b>	<b>78,809,951</b>	<b>0</b>
1 Fomentar la formación de recursos humanos con perfil científico-tecnológico en el Estado	23,709,255	1,890,631	25,599,886	25,599,886	24,250,446	0
2 Impulsar el emprendimiento de empresas de innovación tecnológica en la entidad	2,108,155	909,559	3,017,714	3,017,714	2,976,445	0
3 Fortalecer el parque científico tecnológico y su vinculación con la economía zacatecana	29,600,139	13,887,791	43,487,930	43,487,930	42,216,836	0
4 Promover la apropiación social y la divulgación de la ciencia, tecnología e innovación en la sociedad zacatecana	9,992,224	307,890	10,300,114	10,300,114	9,366,225	0
<b>3 Inversión Local, Nacional y Extranjera</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Estimular la inversión local en sectores estratégicos	0	0	0	0	0	0
2 Estimular la inversión nacional y extranjera	0	0	0	0	0	0
<b>4 Empleo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Fomentar la formación de habilidades laborales óptimas entre la población económicamente activa	0	0	0	0	0	0
3 Potenciar de manera interinstitucional el talento para la creación de autoempleo	0	0	0	0	0	0
4 Impulsar estrategias para la reducción del desempleo y el subempleo (subocupación)	0	0	0	0	0	0
5 Aumentar la formalización de la economía, con un carácter social y distributivo	0	0	0	0	0	0
<b>5 Infraestructura y equipamiento</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
2 Crear infraestructura tecnológica y productiva para el impulso industrial, comercial y de servicios	0	0	0	0	0	0
<b>6 Productividad en el Sector Agropecuario</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Fortalecer y diversificar la agricultura sostenible	0	0	0	0	0	0
2 Incrementar la productividad en la ganadería, silvicultura y pesca	0	0	0	0	0	0
3 Impulsar alianzas estratégicas para promover la agroindustria	0	0	0	0	0	0
4 Garantizar la sostenibilidad del recurso hídrico en el sector	0	0	0	0	0	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 Ampliar el uso de la tecnología y la innovación en el sector industrial y empresarial	0	0	0	0	0	0
2 Fortalecer el acceso a los esquemas de financiamiento para MIPYMES	0	0	0	0	0	0
3 Fomentar la industrialización de procesos que proporcionen valor agregado a productos locales	0	0	0	0	0	0
4 Fomentar el emprendimiento mediante asesoría y mecanismos de financiamiento	0	0	0	0	0	0
5 Promover el encadenamiento de las MIPYMES a los sectores estratégicos	0	0	0	0	0	0
6 Apertura de nuevos mercados nacionales e internacionales y cadenas de valor para los productos locales	0	0	0	0	0	0
<b>9 Turismo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Ampliar la oferta turística, la profesionalización y capacitación del sector	0	0	0	0	0	0
2 Incrementar la inversión y aprovechar la infraestructura con potencial turístico en áreas potenciales del sector	0	0	0	0	0	0
<b>10 Cultura y Economía Creativa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Proteger, preservar y difundir la cultura y el patrimonio cultural tanto material como inmaterial de la entidad	0	0	0	0	0	0
2 Incrementar la formación de docentes, talentos, artistas y artesanos	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto Eje 3</b>	<b>65,409,773</b>	<b>16,995,871</b>	<b>82,405,645</b>	<b>82,405,645</b>	<b>78,809,951</b>	<b>0</b>

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2020

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
<b>4 Medio Ambiente y Desarrollo Territorial</b>	0	0	0	0	0	0
<b>1 Recursos Naturales</b>	0	0	0	0	0	0
1 Promover el uso sostenible de los ecosistemas del Estado	0	0	0	0	0	0
2 Fomentar la rehabilitación de ecosistemas degradados	0	0	0	0	0	0
3 Impulsar mecanismos para la protección y conservación de ecosistemas	0	0	0	0	0	0
<b>2 Agua</b>	0	0	0	0	0	0
3 Fortalecer el abastecimiento de agua y el acceso a los servicios de agua potable	0	0	0	0	0	0
4 Fortalecer el saneamiento y reuso del agua	0	0	0	0	0	0
5 Fortalecer la cultura del cuidado del agua	0	0	0	0	0	0
<b>3 Cambio Climático</b>	0	0	0	0	0	0
1 Diseñar programas encaminados a la mitigación y adaptación de los efectos negativos del cambio climático	0	0	0	0	0	0
<b>4 Energías Renovables</b>	0	0	0	0	0	0
1 Establecer un marco institucional para fomentar el uso masivo de energías alternativas	0	0	0	0	0	0
<b>6 Riesgos, vulnerabilidad y prevención de desastres</b>	0	0	0	0	0	0
1 Identificar las amenazas que pueden tener consecuencias desastrosas y determinar formas de prevención.	0	0	0	0	0	0
2 Impulsar la prevención como mecanismo para mitigar y reducir oportunamente el impacto de los desastres a los que está expuesta la población	0	0	0	0	0	0
3 Fortalecer los protocolos de atención inmediata ante situaciones de desastre	0	0	0	0	0	0
<b>7 Desarrollo territorial y urbano</b>	0	0	0	0	0	0
1 Impulsar el desarrollo territorial equilibrado	0	0	0	0	0	0
2 Implementar una política de desarrollo urbano integral y sostenible	0	0	0	0	0	0
3 Consolidar el desarrollo metropolitano	0	0	0	0	0	0
6 Ampliar y complementar el equipamiento urbano para el desarrollo de ciudades sustentables y modernas	0	0	0	0	0	0
<b>8 Vivienda digna y sustentable</b>	0	0	0	0	0	0
1 Promover la construcción de vivienda ordenada y sustentable	0	0	0	0	0	0
2 Promover programas de apoyos para el mejoramiento de vivienda	0	0	0	0	0	0
<b>9 Movilidad</b>	0	0	0	0	0	0
1 Impulsar el dinamismo del transporte a través de Planes Integrales de Movilidad	0	0	0	0	0	0
2 Modernizar y dar mantenimiento a la infraestructura vial en la entidad	0	0	0	0	0	0
3 Proponer nuevas alternativas de movilidad urbana	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto Eje 4</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto Programable por Eje, Línea y Estrategia</b>	65,409,773	16,995,871	82,405,645	82,405,645	78,809,951	0



### **III. IV. Información Programática**

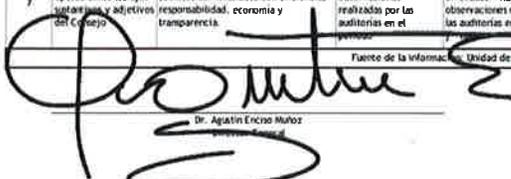
## **Indicadores de Resultados Nivel Propósito**

CUENTA PÚBLICA DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

| 2020

Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Propósito al 31 de diciembre de 2020

Indicador	Proyecto	Objetivo	Indicador	Método de Cálculo	Tipo	Operación	Frecuencia	Sentido	Unidad de Medida	Meta	Evidencia	Medio Verificación	Resultado	Fecha Cierre	Periodo Evaluado
<b>Unidad Administrativa 1</b>															
1	Apoyo para el impulso de innovación e innovación en el área de ciencia y tecnología de empresas e innovadoras	Las empresas, instituciones y establecimientos de los IES en Zacatecas, acceden a apoyos para el impulso de las vocaciones de emprendimiento innovador	Porcentaje de apoyos entregados a los proponentes	$\left( \frac{\text{Apoyos entregados a beneficiarios en 2020}}{\text{Apoyos programados a entregar en 2020}} \right) * 100$	Resultados	Eficacia	Semestral	Ascendente	Porcentaje	56	Los beneficiarios utilizan adecuadamente el recurso asignado dentro de los programas	Convenios de Asignación de Recursos a Beneficiarios Padrón de beneficiarios	47%	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
2	Centros de Innovación instalados en Quantum Ciudad del Conocimiento	Los centros de innovación acceden a espacios para el impulso a actividades científicas, técnicas y tecnológicas, y el desarrollo de innovaciones en la sociedad Zacatecana.	Porcentaje de centros de innovación y desarrollo tecnológico instalados en Quantum Ciudad del Conocimiento	$\left( \frac{\text{Número de centros de innovación y desarrollo tecnológico instalados en el periodo}}{\text{Número de centros de innovación y desarrollo tecnológico total programados en el quinquenio}} \right) * 100$	Resultados	Eficacia	Anual	Ascendente	Porcentaje	73	Los beneficiarios construyen en tiempo y forma según lo establecido en convenios de asignación de recursos	Informes Técnicos de instalación en respuesta de la Coordinación de Quantum Ciudad del Conocimiento	87%	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
3	Becas COEYCYT para el apoyo al desarrollo del talento humano	Los estudiantes de carreras de ciencias, ingenierías y otras de alto impacto tecnológico, promueven el desarrollo y fortalecimiento de la formación de ciudadanos con perfil científico tecnológico, productivo e innovador.	Tasa de variación del número de estudiantes inscritos en carreras de ciencias, ingenierías y otras de alto impacto tecnológico en las IES Zacatecas	$\left( \frac{\text{Número de estudiantes inscritos en carreras de IES zacatecas en el 2020}}{\text{Número de estudiantes inscritos en carreras de IES zacatecas en el 2017}} - 1 \right) * 100$	Resultados	Eficacia	Semestral	Ascendente	Tasa	3.97	La población objetivo participa en las convocatorias. No hay convocatorias con mejores condiciones. Los estudiantes optan por inscribirse en carreras de ciencias, ingenierías y otras de alto impacto tecnológico	Reportes de la Secretaría de Educación del estado de Zacatecas	3%	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
4	Apoyo a personas e instituciones educativas u organismos para la capacitación, difusión y divulgación de la ciencia, tecnología e innovación	Los ciudadanos son formados con perfiles científico tecnológico, productivo e innovador.	Tasa de variación del número de estudiantes inscritos en carreras de ciencias, ingenierías y otras de alto impacto tecnológico en las IES Zacatecas	$\left( \frac{\text{Número de estudiantes inscritos en carreras de ciencias e ingenierías en las IES zacatecas en el 2020}}{\text{Número de estudiantes inscritos en carreras e ingenierías en las IES zacatecas en el 2017}} - 1 \right) * 100$	Resultados	Eficacia	Semestral	Ascendente	Tasa	3.97	Los estudiantes mejoran sus niveles de eficiencia terminal. Los estudiantes e instituciones beneficiarias socializan los conocimientos adquiridos. La matrícula de estudiantes se mantiene en crecimiento sostenido para las áreas de ciencias, ingenierías y otras carreras de alto impacto tecnológico	Reportes de la Secretaría de Educación del estado de Zacatecas	3%	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
5	Apoyos para el fortalecimiento de la matrícula en Ciencia, Tecnología e Innovación	Los programas de posgrado orientados a las ciencias, humanidades y tecnologías, cuentan con un estándar de calidad nacional e internacional.	Tasa de variación en el número de posgrados de calidad pertenecientes a las IES Zacatecas	$\left( \frac{\text{Número de posgrados zacatecos pertenecientes al PHPC en 2020}}{\text{Número de posgrados zacatecos pertenecientes al PHPC en el 2019}} - 1 \right) * 100$	Producto	Eficiencia	Anual	Constante	Tasa	10.5	Las IES mantienen las cualidades de calidad en los programas académicos de posgrado que solicita el Programa Nacional de Posgrados de Calidad. Las IES aumentan el número de posgrados en condiciones de PHPC. Las IES aumentan su matrícula de estudiantes para esos programas PHPC. Las IES entregan en tiempo y forma los informes para mantener la calidad de integrantes del PHPC	Registros del Programa Nacional de Posgrados de Calidad PHPC del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACYT	3%	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
6	Fortalecimiento de la divulgación, capacitación, desarrollo de talento humano e innovación en áreas de ciencia y tecnología	Se fortalece la divulgación, capacitación, desarrollo de talento humano e innovación en áreas de ciencia y tecnología	Tasa de variación del número de estudiantes inscritos en carreras de ciencias, ingenierías y otras de alto impacto tecnológico en las IES Zacatecas	$\left( \frac{\text{Número de estudiantes inscritos en carreras de ciencias e ingenierías en las IES zacatecas en el 2020}}{\text{Número de estudiantes inscritos en carreras e ingenierías en las IES zacatecas en el 2017}} - 1 \right) * 100$	Resultados	Eficacia	Semestral	Ascendente	Tasa	3.97	Los estudiantes optan por inscribirse en carreras de ciencias, ingenierías y otras de alto impacto tecnológico en IES del estado de Zacatecas.	Reportes de la Secretaría de Educación del estado de Zacatecas	3%	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
7	Administración y operación de los ejes operativos y objetivos del Consejo	Recursos financieros, materiales y técnicos administrados con eficiencia, responsabilidad, economía y transparencia.	Tasa de variación en el número de observaciones realizadas por las auditorías en el periodo	$\left( \frac{\text{Número de observaciones realizadas por las auditorías en el 2020}}{\text{Número de observaciones realizadas por las auditorías en el 2019}} - 1 \right) * 100$	Producto	Eficacia	Trimestral	Descendente	Tasa	50	Las políticas de auditoría mantienen la misma normativa	Informe de auditoría realizadas durante el periodo en respuesta al requerimiento de control	-33%	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020

  
Dr. Agustín Enciso Muñoz  
Director General

  
Patricia Luna Trinidad  
Directora de Planeación

Fuente de la Información: Unidad de Planeación Programática/s



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

CUENTA PÚBLICA DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
CONSEJO ZACATECANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

2020

**Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Fin al 31 de diciembre de 2020**

No. Proyecto	Proyecto	Objetivos	Indicador	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	Sentido	Unidad de Medida	Meta	Supuesto	Método Verificación	Resultados	Fecha Cierre	Periodo Evaluado
1	Apoyos para el impulso de investigación e innovación en el área de ciencia y tecnología de empresas e instituciones	Contribuir a la Innovación tecnológica que resulte en prosperidad y bienestar económico de la sociedad zacatecana	Índice de Desarrollo Humano en México	Índice de educación + Índice de salud + Índice de ingreso	Impacto	Eficacia	Bienal	Descendente	Índice	0.715	Las empresas constituidas generan nuevos empleos y condiciones mejores en cuanto a salarios y otras prestaciones	Informe del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Índice de Desarrollo Humano Municipal en México	0.72	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
2	Centros de Innovación Instalados en Quantum Ciudad del Conocimiento	Contribuir a la Innovación tecnológica que resulte en prosperidad y bienestar económico de la sociedad zacatecana	Índice de Desarrollo Humano en México	Índice de educación + Índice de salud + Índice de ingreso	Impacto	Eficacia	Bienal	Descendente	Índice	0.715	Los Centros de Innovación y Desarrollo Tecnológico se vinculan en el modelo de la Triple Hélice y generan mejores condiciones de investigación, académicas y sociales en la sociedad zacatecana.	Informe del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD Índice de Desarrollo Humano Municipal en México	0.72	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
3	Becas COZCYT para el apoyo al desarrollo de talento humano	Contribuir a la innovación tecnológica que resulte en prosperidad y bienestar económico de la sociedad zacatecana	Índice de Desarrollo Humano en México	Índice de educación + Índice de salud + Índice de ingreso	Impacto	Eficacia	Bienal	Descendente	Índice	0.715	Estudiantes graduados de carreras de ciencias, ingenierías y otras de alto impacto tecnológico mejoran su calidad de vida y su bienestar económico y social	Informe del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD Índice de Desarrollo Humano Municipal en México	0.72	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
4	Apoyo a personas e instituciones educativas u organizativas para la capacitación, difusión y divulgación de la ciencia, tecnología e innovación	Contribuir a la innovación tecnológica que resulte en prosperidad y bienestar económico de la sociedad zacatecana	Índice de Desarrollo Humano en México	Índice de educación + Índice de salud + Índice de salud	Impacto	Eficiencia	Bienal	Descendente	Índice	0.715	Los estudiantes graduados de sus programas académicos mejoran sus condiciones de vida	Informe del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD Índice de Desarrollo Humano Municipal en México	0.72	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
5	Apoyos para el fortalecimiento de la matrícula en Ciencia, Tecnología e Innovación	Contribuir a la Innovación tecnológica que resulte en prosperidad y bienestar económico de la sociedad zacatecana	Índice de Desarrollo Humano en México	Índice de educación + Índice de salud + Índice de ingreso	Impacto	Eficacia	Bienal	Descendente	Índice	0.715	Los graduados de los programas académicos de posgrados de calidad PAFC generan mejores condiciones de vida en su comunidad y sociedad	Informe del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD Índice de Desarrollo Humano Municipal en México	0.72	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
6	Fortalecimiento de la divulgación, capacitación, desarrollo de talento humano e innovación en áreas de ciencia y tecnología	Contribuir a la Innovación tecnológica que resulte en prosperidad y bienestar económico de la sociedad zacatecana	Índice de Desarrollo Humano en México	Índice de educación + Índice de salud + Índice de ingreso	Impacto	Eficacia	Bienal	Descendente	Índice	0.715	La sociedad mejora su nivel de calidad de vida	Informe del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD Índice de Desarrollo Humano Municipal en México	0.72	15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020
7	Administración y operación de los ejes sustantivos y adjetivos del Consejo	Contribuir a la eficiente ejecución de los ejes estratégicos y sustantivos así como de los programas del Consejo Zacatecano de Ciencia, Tecnología e Innovación	Porcentaje de metas cumplidas del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación (PECTI)	(Número de metas del PECTI cumplidas / Número de metas totales del PECTI programadas) * 100	Impacto	Eficacia	Trimestral	Ascendente	Porcentaje	70	El COZCYT mantiene un alto nivel de cumplimiento en todas sus áreas	Informes de Gobierno		15/01/2021	01 de enero al 31 de Diciembre del 2020

Fuente de la Información: SIPLAN

Bajo protesta de decir verdad, los datos aquí presentados son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor

Dr. Aquilino Muñoz  
 Director General

Dr. Trinidad Aparicio  
 Directora de Planeación