

**Zacatecas**

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

## III. Información Programática

CUENTA PÚBLICA 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE ZACATECAS

2022



# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

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

CUENTA PÚBLICA 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE ZACATECAS 2022

**Cuenta Pública**  
**Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas**  
**Gasto por Categoría Programática**  
**Del 01 de enero al 31 de diciembre del 2022**

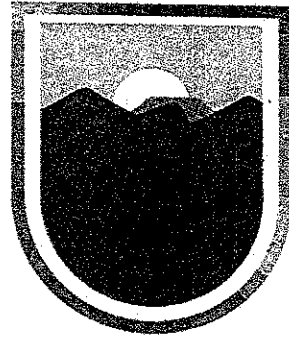
Concepto	Grupos					Subgrupos
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6 = (3 + 4)
<b>Programas Presupuestarios</b>	<b>318,187,083</b>	<b>138,678,088</b>	<b>456,865,171</b>	<b>456,865,171</b>	<b>411,226,567</b>	<b>0</b>
Subsidios: Sector Social y Privado o Entidades Federativas y Municipios	0	0	0	0	0	0
S Sujetos a Reglas de Operación	0	0	0	0	0	0
U Otros Subsidios	0	0	0	0	0	0
<b>Desempeño de las Funciones</b>	<b>268,187,083</b>	<b>138,678,088</b>	<b>456,865,171</b>	<b>456,865,171</b>	<b>411,226,567</b>	<b>0</b>
E Prestación de Servicios Públicos	268,187,083	138,678,088	406,865,171	456,865,171	411,226,567	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
<b>Administrativos y de Apoyo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
M Apoyo al Proceso Presupuestario y para Mejorar la Eficiencia Institucional	0	0	0	0	0	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
<b>Compromisos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
L Obligaciones de Cumplimiento de Resolución Jurisdiccional	0	0	0	0	0	0
N 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>
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
<b>Programas de Gasto Federalizado (Gobierno Federal)</b>	<b>50,000,000</b>	<b>0</b>	<b>50,000,000</b>	<b>50,000,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
I Gasto Federalizado	0	0	0	0	0	0
<b>C 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>D 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>H Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores</b>	<b>50,000,000</b>	<b>0</b>	<b>50,000,000</b>	<b>50,000,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total del Gasto</b>	<b>368,187,083</b>	<b>138,678,088</b>	<b>456,865,171</b>	<b>456,865,171</b>	<b>411,226,567</b>	<b>0</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Elaboró  
M. en E. SARA REYES LOZANO  
JEFA DE RECURSOS FINANCIEROS P.A.

V. Bo.  
MR. MIGUEL ANGEL ORTEGA ROBLES  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó  
MTRO. JULIO CESAR ORTIZ FUENTES  
DIRECTOR GENERAL



# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

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

CUENTA PÚBLICA 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE ZACATECAS 2022

Cuenta Pública  
Ente público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas  
Programas y Proyectos de Inversión por Principio Rector y Política Pública  
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2022

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (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>	318,187,083	138,678,088	456,865,171	456,865,171	411,226,567	0
3 <b>Ecosistema Socioeconómico Sólido e Inclusivo</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto</b>	<b>318,187,083</b>	<b>138,678,088</b>	<b>456,865,171</b>	<b>456,865,171</b>	<b>411,226,567</b>	<b>0</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Elaboró  
**M. C. E. SARA REYES LOZANO**  
JEFA DE RECURSOS FINANCIEROS  
P.A.

Vo. Bo.  
**M.F. MIGUEL ÁNGEL ORTEGA ROBLES**  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó  
**MTRC. JUNO CESAR ORTIZ FUENTES**  
DIRECTOR GENERAL

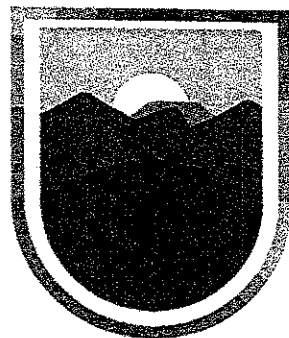
Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6 = (3 + 4)
<b>1 Hacia una nueva Gobernanza</b>						
1 Gobernabilidad para la paz social	0	0	0	0	0	0
2 Administración pública, eficiente y con sentido social	0	0	0	0	0	0
3 Construcción 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 Bienestar para Todos</b>						
1 Educación para una sociedad igualitaria y con identidad	318,187,083	138,678,088	456,865,171	456,865,171	411,226,567	0
2 Salud para el bienestar	318,187,083	138,678,088	456,865,171	456,865,171	411,226,567	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 Zacatecas Transformando la Historia	0	0	0	0	0	0
<b>3 Ecosistema Socioeconómico Sólido e Inclusivo</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	0	0	0	0	0	0
7 Emprender para crecer	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto</b>	<b>318,187,083</b>	<b>138,678,088</b>	<b>456,865,171</b>	<b>456,865,171</b>	<b>411,226,567</b>	<b>0</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Elaboró  
M. en E. SARA REYES LOZANO  
JEFA DE RECURSOS FINANCIEROS  
P.M.

Vo. Bo.  
M.F. MIGUEL ANGELO ORTEGA ROBLEZ  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó  
MTRO. JUVENES CESAR ORTIZ FUENTES  
DIRECTOR GENERAL



# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

III. III. Información Programática  
Indicadores de Resultados Nivel  
Fin

CUENTA PÚBLICA 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE ZACATECAS 2022

Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Fin al 31 de diciembre de 2022

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 1</b>															
1	Atención a la Demanda Cobertura y Calidad	Ofrecer bachillerato tecnológico y general, basado en un perfil científico y tecnológico dirigido a la comunidad escolar urbana y rural, con programas de calidad que permiten fomentar el desarrollo de competencias y promover una formación integral basada en honestidad, congruencia, responsabilidad, lealtad, tolerancia y respeto.	Cobertura de matrícula CECyTEZ	Número de alumnos captados / Total de alumnos egresados de secundaria * 100	Impacto	Cantidad	Anual	Incremento	Porcentaje	8	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Listas de alumnos de los planteles	7	02 de enero de 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022
2	Educación Pertinente y de Excelencia	Ofrecer bachillerato tecnológico y general, basado en un perfil científico y tecnológico dirigido a la comunidad escolar urbana y rural, con programas de calidad que permiten fomentar el desarrollo de competencias y promover una formación integral basada en honestidad, congruencia, responsabilidad, lealtad, tolerancia y respeto.	Planes y Programas de calidad	Número de planes y programas pertinentes y/o actualizados / Total de planes y programas * 100	Impacto	Calidad	Anual	Constante	Porcentaje	1	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Planes y programas de estudio actualizados	1	02 de enero de 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022
3	Revalorización y Desarrollo Profesional Docente	Ofrecer bachillerato tecnológico y general, basado en un perfil científico y tecnológico dirigido a la comunidad escolar urbana y rural, con programas de calidad que permiten fomentar el desarrollo de competencias y promover una formación integral basada en honestidad, congruencia, responsabilidad, lealtad, tolerancia y respeto.	Actualización Docente	No. de docentes actualizados o formados / Total de docentes * 100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Docentes	6	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Listas, constancias de capacitación.	6	02 de enero de 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022
4	Fortalecimiento en Infraestructura y Equipamiento	Ofrecer bachillerato tecnológico y general, basado en un perfil científico y tecnológico dirigido a la comunidad escolar urbana y rural, con programas de calidad que permiten fomentar el desarrollo de competencias y promover una formación integral basada en honestidad, congruencia, responsabilidad, lealtad, tolerancia y respeto.	Fortalecimiento de Infraestructura y equipamiento	No. de escuelas con infraestructura y equipamiento fortalecidos / Total de escuelas del Colegio * 100	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Porcentaje	4	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Resultados de la Autoevaluación, archivos de avance en equipamiento y obra, fotografías.	4	02 de enero de 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022
5	Educación Integral e Inclusiva	Ofrecer bachillerato tecnológico y general, basado en un perfil científico y tecnológico dirigido a la comunidad escolar urbana y rural, con programas de calidad que permiten fomentar el desarrollo de competencias y promover una formación integral basada en honestidad, congruencia, responsabilidad, lealtad, tolerancia y respeto.	Formación y Desarrollo Integral	No. de alumnos participando en actividades extracurriculares / Matrícula Total * 100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Porcentaje	4	Disponibilidad de recursos humanos, financieros, materiales e infraestructura.	Lista de los alumnos participantes por plantel y centro. Fotografías de los eventos, festivales, concursos, etc.	3	02 de enero de 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022
6	Gobernanza, Gestión Estratégica e Innovación	Ofrecer bachillerato tecnológico y general, basado en un perfil científico y tecnológico dirigido a la comunidad escolar urbana y rural, con programas de calidad que permiten fomentar el desarrollo de competencias y promover una formación integral basada en honestidad, congruencia, responsabilidad, lealtad, tolerancia y respeto.	Programas de Vinculación	Programas de vinculación implementados / Total de programas de vinculación * 100	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Porcentaje	6	Disponibilidad de recursos humanos, financieros, materiales e infraestructura.	Informes y documentación del seguimiento de las actividades de los programas.	5	02 de enero de 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022
7	Gestión Administrativa	Ofrecer bachillerato tecnológico y general, basado en un perfil científico y tecnológico dirigido a la comunidad escolar urbana y rural, con programas de calidad que permiten fomentar el desarrollo de competencias y promover una formación integral basada en honestidad, congruencia, responsabilidad, lealtad, tolerancia y respeto.	Administración Central.	No. de procesos efectivos de Gestión Administrativa / Total de procesos de Gestión Administrativa * 100	Eficiencia	Calidad	anual	Constante	Porcentaje	5	Disponibilidad de recursos e información.	Informes	5	02 de enero de 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022
Nota										34					
Nota										31					

Fuente de la información: Programa Anual Programático 2022 de la Coordinación de ODES de los CECyTE'S; SIPLAN de la Coordinación Estatal de Planeación Zacatecas.

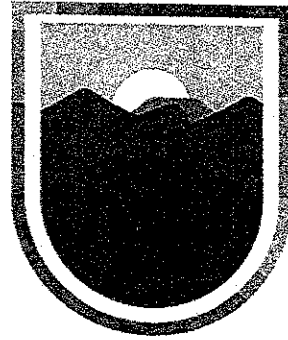
Programática/2022

Elaboró  
M. en E. SARA REYES LOZANO  
JEFA DE RECURSOS FINANCIEROS  
P.A.

Autorizó  
M.F. MIGUEL ANSELMO ORTEGA ROBLES  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó  
MTR. JULIO CESAR ORTIZ FUENTES  
DIRECTOR GENERAL





# Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

III. IV. Información Programática  
Indicadores de Resultados Nivel Propósito

CUENTA PÚBLICA 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE  
COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE ZACATECAS 2022

No. Proyecto	Proyecto	Objetivos	Indicador	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	Sentido	Unidad de Medida	Mota	Supuesto	Medio Verificación	Resultado	Fecha Captura	Período Ejetuzado	
Unidad Administrativa 1																
1	Atención a la Demanda Cobertura y Calidad	La población estudiantil que egresa de la secundaria requiere atención con cobertura y calidad, para favorecer su permanencia y culminación del bachillerato.	Cobertura de matrícula CECYTEZ	Número de alumnos captados / Total de alumnos egresados de secundaria *100	Impacto	Cantidad	Anual	Incremento	Porcentaje	8	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Listas de alumnos de los planteles	7	2 de enero 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022	
2	Educación Pertinente y de Excelencia	Los planes y programas de estudio son pertinentes, aplicados y orientados a una formación académica, tecnológica y cultural, acorde con el contexto de las necesidades requeridas por la sociedad (sector productivo e inserción al nivel superior).	Planes y Programas de calidad	Número de planes y programas pertinentes y/o actualizados / Total de planes y programas * 100	Impacto	Calidad	Anual	Constante	Porcentaje	1	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Planes y programas de estudio actualizados	1	2 de enero 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022	
3	Revalorización y Desarrollo Profesional Docente	Los docentes fortalecen su desempeño académico en las actividades áulicas cotidianas para elevar la calidad educativa.	Actualización Docente	No. de docentes actualizados o formados / Total de docentes *100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Docentes	6	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Listas, constancias de capacitación.	6	2 de enero 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022	
4	Fortalecimiento en Infraestructura y Equipamiento	La infraestructura física y equipamiento del CECYTEZ son fortalecidos y consolidados para atender las necesidades y requerimientos en congruencia con la oferta educativa.	Fortalecimiento de infraestructura y equipamiento	No. de escuelas con infraestructura y equipamiento fortalecidos / Total de escuelas del Colegio * 100	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Porcentaje	4	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros.	Resultados de la Autoevaluación, archivos de avance en equipamiento y obra, fotografías.	4	2 de enero 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022	
5	Educación Integral e Inclusiva	Las actividades deportivas, artísticas, culturales y cívicas son como medios para el aprendizaje y la integración de la comunidad escolar.	Formación y Desarrollo Integral	No. de alumnos participando en actividades extracurriculares / Matrícula Total *100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Porcentaje	4	Disponibilidad de recursos humanos, financieros, materiales e infraestructura.	Lista de los alumnos participantes por plantel y centro. Fotografías de los eventos, festivales, concursos o encuentros.	3	2 de enero 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022	
6	Gobernanza, Gestión Estratégica e Innovación	Los mecanismos eficaces de vinculación entre las Instituciones de Educación Superior, instancias gubernamentales, organismos empresariales y organizaciones sociales son importantes para la pertinencia de la oferta educativa, la innovación científica y tecnológica, y para asegurar el desarrollo integral y la inclusión de las y los alumnos, a partir del seguimiento de sus necesidades, formación y desempeño.	Programas de Vinculación	Programas de vinculación implementados / Total de programas de vinculación * 100	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Porcentaje	6	Disponibilidad de recursos humanos, financieros, materiales e infraestructura.	Informes y documentación del seguimiento de las actividades de los programas.	5	2 de enero 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022	
7	Gestión Administrativa	Contribuir a una gestión escolar e institucional que fortalezca la administración y aplicación de los recursos públicos en forma transparente con eficacia y que promuevan la seguridad de alumnos y profesores, así como la transparencia y rendición de cuentas.	Administración Central.	No. de procesos efectivos de Gestión Administrativa / Total de procesos de Gestión Administrativa * 100	Eficiencia	Calidad	anual	Constante	Porcentaje	5	Disponibilidad de recursos e información.	Informes	5	2 de enero 2023	01 enero al 31 de diciembre de 2022	
											34			31		

<sup>1</sup> El resultado del indicador se obtiene al final del ejercicio  
<sup>2</sup> El resultado del indicador se obtiene al final del ejercicio

Fuente de la información: Programa Anual Programático 2022 de la Coordinación de ODES de los CECyTE'S; SIPLAN de la Coordinación Estatal de Planeación Zacatecas.

Programática/2022

Elaboró:  
 M. en E. SARA BEYES LOZANO  
 JEFA DE RECURSOS FINANCIEROS  
 P.A.

M. en E. ANIBAL VOTUSA ROBRES  
 DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Autorizó:  
 MTD. JUDICÉ GARZÓN FUENTES  
 DIRECTOR GENERAL