



## III. Información Programática



# III. I. Información Programática

## Gasto por Categoría Programática



**Cuenta Pública 2018**  
**Ente Público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas**  
**Gasto por Categoría Programática**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018**  
**(Pesos)**

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
<b>Programas Presupuestarios</b>	<b>231,361,127</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</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
Desempeño de las Funciones	0	0	0	0	0	0
E Prestación de Servicios Públicos	0	0	0	0	0	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	<b>231,361,127</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</b>	<b>0</b>
M Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	231,361,127	112,544,079	343,905,206	343,905,206	311,098,674	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
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores	0	0	0	0	0	0
Costo financiero, deuda o apoyos a deudores y ahorradores de la banca	0	0	0	0	0	0
Sin Clasificar	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto</b>	<b>231,361,127</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</b>	<b>0</b>

ELABORO  
  
 L.C. SARA REYES LOZANO  
 JEFE DE RECURSOS FINANCIEROS

REVISÓ  
  
 DR. JOSÉ FRANCISCO ROSALES TORRES  
 DIRECTOR ADMINISTRATIVO

AUTORIZÓ  
  
 LIC. ANTONIO ARGÜELLES ACOSTA  
 DIRECTOR GENERAL



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



Cuenta Pública 2018

Ente Público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas  
 Programas y Proyectos de Inversión por Eje, Línea y Estrategia  
 Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018

(Pesos)

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	231,361,127	112,544,079	343,905,206	343,905,206	311,098,674	0
4 Medio Ambiente y Desarrollo Territorial	0	0	0	0	0	0
<b>Total del Gasto</b>	<b>231,361,127</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</b>	<b>0</b>

ELABORÓ

L.C. SARA REYES LOZANO  
 JEFE DE RECURSOS FINANCIEROS

REVISÓ

DR. JOSÉ FRANCISCO ROSALES TORRES  
 DIRECTOR ADMINISTRATIVO

AUTORIZÓ

LIC. ANTONIO ARGÜELLES ACOSTA  
 DIRECTOR GENERAL



**Cuenta Pública 2018**

**Ente Público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas**

**Programas y Proyectos de Inversión por Eje, Línea y Estrategia**

**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018**

**(Pesos)**

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = ( 3 - 4 )
	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
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>	231,361,127	112,544,079	343,905,206	343,905,206	311,098,674	0
1 Educación de Calidad	231,361,127	112,544,079	343,905,206	343,905,206	311,098,674	0
2 Innovación, Ciencia y Tecnología	0	0	0	0	0	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
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>231,361,127</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</b>	<b>0</b>

ELABORÓ  
L.C. SARA REYES LOZANO  
JEFE DE RECURSOS FINANCIEROS

REVISÓ  
DR. JOSÉ FRANCISCO ROSALES TORRES  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

AUTORIZÓ  
LIC. ANTONIO ARGÜELLES ACOSTA  
DIRECTOR GENERAL



**Cuenta Pública 2018**  
**Ente Público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas**  
**Programas y Proyectos de Inversión por Eje, Línea y Estrategia**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018**  
**(Pesos)**

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = ( 3 - 4 )
	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 insitucionales 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>



**Cuenta Pública 2018**  
**Ente Público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas**  
**Programas y Proyectos de Inversión por Eje, Línea y Estrategia**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018**  
**(Pesos)**

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
<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
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
<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
<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
<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
<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>	0	0	0	0	0	0



Cuenta Pública 2018

Ente Público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas  
Programas y Proyectos de Inversión por Eje, Línea y Estrategia  
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018



(Pesos)

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>231,361,127</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</b>	<b>0</b>
<b>1 Educación de Calidad</b>	<b>231,361,090</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</b>	<b>0</b>
1 Implementar un nuevo modelo de enseñanza-aprendizaje para formar estudiantes responsables de su entorno, innovadores y dinámicos.	117,659,395	57,219,951	174,879,383	174,879,383	158,227,106	0
2 Fortalecer la gestión administrativa de la educación	111,178,739	54,082,194	165,260,933	165,260,933	149,495,979	0
3 Ampliar la infraestructura física educativa pertinente y de calidad para dignificar la vida escolar	2,406,850	1,170,796	3,577,646	3,577,646	3,236,360	0
4 Incrementar la inclusión, el acceso y la permanencia de la población el sistema educativo	103,418	83,640	187,059	187,059	139,061	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	12,688	-12,502	186	186	168	0
<b>2 Innovación, Ciencia y Tecnología</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
2 Impulsar el emprendimiento de empresas de innovación tecnológica en la entidad	0	0	0	0	0	0
4 Promover la apropiación social y la divulgación de la ciencia, tecnología e innovación en la sociedad zacatecana	0	0	0	0	0	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>
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
<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>
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
<b>8 Minería Sostenible</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Promover la inversión del sector minero, privilegiando la que tenga una visión y manejo sustentable.	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
<b>Total del Gasto Eje 3</b>	<b>231,361,127</b>	<b>112,544,079</b>	<b>343,905,206</b>	<b>343,905,206</b>	<b>311,098,674</b>	<b>0</b>



**Cuenta Pública 2018**  
**Ente Público: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas**  
**Programas y Proyectos de Inversión por Eje, Línea y Estrategia**  
**Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018**  
**(Pesos)**

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
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
<b>6 Riesgos, vulnerabilidad y prevención de desastres</b>	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
<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
4 Impulsar la regularización de la tenencia de la tierra en predios urbanos y fraccionamientos rurales.	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
<b>9 Movilidad</b>	0	0	0	0	0	0
2 Modernizar y dar mantenimiento a la infraestructura vial en la entidad	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>	231,361,127	112,544,079	343,905,206	343,905,206	311,098,674	0

ELABORÓ  
  
**L.C. SARA REYES LOZANO**  
**JEFE DE RECURSOS FINANCIEROS**

REVISÓ  
  
**DR. JOSÉ FRANCISCO ROSALES TORRES**  
**DIRECTOR ADMINISTRATIVO**

AUTORIZÓ  
  
**LIC. ANTONIO ARGÜELLES ACOSTA**  
**DIRECTOR GENERAL**



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

### **Indicadores de Resultados Nivel Fin**



**Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Fin al 31 de diciembre 2018.**

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	Desarrollo Institucional y 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.	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Núm. De planteles en el SNB / Total de planteles * 100	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Proceso	7	Disponibilidad de recursos e información para la gestión escolar	Informes y documentación de las Gestiones Escolares	100.00	9 de enero	Ene - Dic
2	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.	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Núm. De planteles en el SNB / Total de planteles * 100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Alumno	3445	Disponibilidad de recursos e infraestructura para absorber la demanda de atención media superior	Planteles integrados al Sistema Nacional de Bachillerato	97.71	9 de enero	Ene - Dic
3	Desarrollo Académico	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.	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Docente	726	Disponibilidad de recursos e infraestructura para absorber la demanda de atención media superior	Planteles integrados al Sistema Nacional de Bachillerato	100.00	9 de enero	Ene - Dic

**Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Fin al 31 de diciembre 2018.**

No Proyecto	Proyecto	Objetivos	Indicador	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	Sentido	Unidad de Medida	Meta	Supuesto	Medio Verificación	Resultado	Fecha Captura	Periodo Evaluado
4	Pertinencia de Planes y programas.	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.	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Porcentaje	52	Disponibilidad de información así como de recursos financieros.	Planteles integrados al Sistema Nacional de Bachillerato	100.00	9 de enero	Ene - Dic
5	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.	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Impacto	Calidad	Anual	Constante	Planteles	52	Disponición de recursos financieros, humanos y materiales en tiempo y forma.	Resultados de la Autoevaluación para el Sistema Nacional de Bachilleres	100.00	9 de enero	Ene - Dic
6	Vinculación y Gestión con los Sectores que integran la Sociedad.	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.	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Porcentaje	6	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros	Informes y documentación probatoria de las actividades de difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología	100.00	9 de enero	Ene - Dic

**Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Fin al 31 de diciembre 2018.**

No Proyecto	Proyecto	Objetivos	Indicador	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	Sentido	Unidad de Medida	Meta	Supuesto	Medio Verificación	Resultado	Fecha Captura	Periodo Evaluado
7	Evaluación Institucional	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.	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Porcentaje	3	Disponibilidad de recursos e infraestructura para absorber la demanda de atención media superior	Planteles integrados al Sistema Nacional de Bachillerato	100.00	9 de enero	Ene - Dic
Fuente de la Información: Matriz de Indicadores de Resultado															Programática/x



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

### **Indicadores de Resultados Nivel Propósito**

#### Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Propósito al 31 de diciembre 2018.

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	Desarrollo Institucional y Gestión Administrativa	Fortalecer la gestión escolar e institucional, para mejorar la calidad y oportunidad de los servicios y funciones administrativas del CECYTEZ.	Gestión Administrativa	No. de procesos efectivos de Gestión Administrativa / Total de procesos de Gestión Administrativa * 100	Eficiencia	Calidad	Anual	Incremento	Proceso	7	Disponibilidad de recursos e información para la gestión escolar	Informes y documentación de las Gestiones Escolares	100.00%	9 de enero	Ene -Dic
2	Atención a la Demanda, Cobertura y Calidad	Atender a la demanda, cobertura y calidad de la población estudiantil que egresa de la secundaria, favorecida en permanencia y culminación del bachillerato tecnológico.	Índice de absorción de la demanda de atención media superior	No. de alumnos atendidos / Total de alumnos * 100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Alumno	3445	Disponibilidad de recursos para ingresar al Sistema Nacional de Bachillerato	Listas de alumnos de los planteles	97.71%	9 de enero	Ene -Dic
3	Desarrollo Académico	Fortalecer el desempeño académico de los docentes en las actividades aúlicas cotidianas para elevar la calidad educativa.	Actualización Docente	No. de docentes actualizados o formados / Total de docentes *100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Docente	726	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros	Listas, constancias de capacitación.	100.00%	9 de enero	Ene -Dic
4	Pertinencia de Planes y programas.	Contar con planes y programas de estudio 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	Nún. De Planes y programas pertinentes y/o actualizados / Total de planes y programas * 100	Impacto	Calidad	Anual	Constante	Plan	52	Disponibilidad de la información de los planteles y centros para la factibilidad de las carreras.	Planes y programas de estudio actualizados	100.00%	9 de enero	Ene -Dic
5	Fortalecimiento en Infraestructura y Equipamiento.	Fortalecer y consolidar la infraestructura física y equipamiento del CECYTEZ, para atender las necesidades y requerimientos en congruencia con la oferta educativa.	Planteles con infraestructura y equipamiento de acuerdo a la RIEMS	No. de planteles que cuentan con infraestructura y equipamiento en apego a la RIEMS / Total de Planteles del Colegio * 100	Impacto	Calidad	Anual	Constante	Planteles	52	Disponibilidad de recurso humano y financiero para elaboración de proyectos.	Proyectos ejecutivos presentados por los planteles o centros.	100.00%	9 de enero	Ene -Dic



#### Matriz de Indicadores de Desempeño bajo la Metodología de Marco Lógico a Nivel Propósito al 31 de diciembre 2018.

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>															
6	Vinculación y Gestión con los Sectores que integran la Sociedad.	Establecer vínculos permanentes con otras instituciones o empresas relacionadas con la divulgación y la difusión de la ciencia, la tecnología y la innovación a fin de lograr una adecuada articulación de las acciones que se realicen en esta área.	Programas de Vinculación	Programas de vinculación implantados / Total de programas de vinculación * 100	Impacto	Calidad	Anual	Incremento	Programa	6	Disponibilidad de recursos humanos, materiales y financieros	Documentación probatoria de seguimiento de los programas	100.00%	9 de enero	Ene -Dic
7	Evaluación Institucional	Desarrollar un sistema de evaluación de los procesos escolares y administrativos, para mejorar la calidad educativa.	programas de evaluación	Programas de evaluación implementados / Total de programas de evaluación programados * 100	Impacto	Eficiencia	Anual	Incremento	Programa	3	Disponibilidad de recursos para el diseño e implementación de los sistemas de evaluación.	Sistema de evaluación diseñado e implementado	100.00%	9 de enero	Ene -Dic