

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cuarto Trimestre del 2024**

<b>Ente Público</b>	<b>429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD</b>
<b>Programa presupuestario</b>	<b>2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA</b>
<b>Definición del Programa</b>	Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.
<b>Problema que atiende el Programa</b>	108854 - La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación, cuentan con insuficientes eventos con enfoque científico.

POBLACIONES					
Tipo	Descripción	Unidad de Medida Población	Total	Mujeres	Hombres
REFERENCIA	La Población del Estado de Chihuahua.	Población del Estado de Chihuahua	3,741,869	1,889,644	1,852,225
NO AFECTADA	La Población del Estado de Chihuahua que no realiza actividades lúdicas de ciencia, tecnología e innovación.	Población del Estado de Chihuahua	1,999,193	1,009,593	989,600
POTENCIAL (AFECTADA)	La Población del Estado de Chihuahua que realiza actividades lúdicas de ciencia, tecnología e innovación.	Población del Estado de Chihuahua	1,742,676	886,739	855,937
OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	Población del Estado de Chihuahua	125,977	59,989	65,988
POSTERGADA	La Población del Estado de Chihuahua que el programa presupuestario no esta en condiciones de atender debido a factores externos (económicos y sociales).	Población del Estado de Chihuahua	1,616,699	820,750	789,949
ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	Población del Estado de Chihuahua	2,218	1,000	1,218

ALINEACIÓN A INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA	
<b>Eje Rector - Tema - Tema Transversal</b>	<b>E206T1 - CRECIMIENTO ECONOMICO, INNOVADOR Y COMPETITIVO - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION - PARTICIPACION CIUDADANA</b>
	<b>Objetivos de Desarrollo Sostenible</b>
<b>OBJETIVO</b>	<b>OD08 - Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos</b>
	<b>Plan Nacional de Desarrollo</b>
<b>TEMA</b>	<b>E311 - Ciencia y tecnología</b>
	<b>Plan Estatal de Desarrollo 2022-2027</b>
<b>OBJETIVO</b>	<b>E20601001 - Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.</b>
	<b>Programas de Mediano Plazo 2022 -2027</b>
<b>OBJETIVO</b>	<b>PS08010001 - Promover, posicionar y divulgar el conocimiento de ciencia, innovación, tecnología y humanidades para estimular las vocaciones de los ciudadanos del estado.</b>

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA					
Cuarto Trimestre			Acumulado		
Autorizado	Gasto		Autorizado	Modificado	% de gasto / modificado
17,817,197.50	1,678,451.98		17,817,197.50	17,817,197.50	30.12

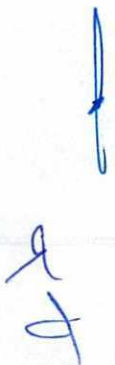
INDICADORES DEL PROGRAMA			
Total de Indicadores presentados al H. Congreso	Indicadores con avance	Indicadores sin avance	Indicadores sin avance - Con justificación
2	1.00	1	1

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page, including a large blue checkmark and a signature.

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

Ente Pùblico	429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD
Programa presupuestario	2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA
Definición del Programa	Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lùdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.
Problema que atiende el Programa	108854 - La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lùdicas en ciencia, tecnología e innovación, cuentan con insuficientes eventos con enfoque científico.

FUENTES DE FINANCIAMIENTO									
Clave	Descripción	Origen	Interrelaciones	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Varición	
1110199	RECURSOS DEL ESTADO	RECURSOS FISCALES	2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA	8.02%	1,429,697.50	1,429,697.50	1,254,413.40	175,284.10	
1219199	FINANCIAMIENTO INTERNO	FINANCIAMIENTO INTERNO	2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1489699	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES	INGRESOS PROPIOS	2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA	91.98%	16,387,500.00	16,387,500.00	4,111,386.91	12,276,113.09	
1521699	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES	RECURSOS FEDERALES	2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1522199	FONDO DE FISCALIZACION PARA ENTIDADES FEDERATIVAS (FOFIE)	RECURSOS FEDERALES	2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1522899	INGRESOS FISCALES FEDERALES ADMINISTRADOS POR EL GOBIERNO DEL ESTADO	RECURSOS FEDERALES	2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
<b>Total de presupuesto</b>				<b>100.00%</b>	<b>17,817,197.50</b>	<b>17,817,197.50</b>	<b>5,365,800.31</b>	<b>12,451,397.19</b>	



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
 Presentados al Honorable Congreso del Estado  
 Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD								
ZEDG2C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA								
DATOS DEL PROGRAMA								
Definición del programa				Beneficiarios				
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.				Población	Tipo	M	H	Total
				OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
				ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	1,000.00	1,218.00	2,218.00
Recursos del Programa								
Presupuesto Autorizado		Presupuesto Modificado		Gasto		Variación Presup. Modificado vs Gasto		
17,817,197.50		17,817,197.50		5,365,800.31		12,451,397.19		
DATOS DEL INDICADOR								
Nivel	Resumen Narrativo							
FIN	Contribuir a promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.							
Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Fórmula	Descripción de la Fórmula	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	
Variación porcentual de la posición en el índice de competitividad estatal	Mide la variación porcentual de la posición en el Índice de Competitividad Estatal con el año actual con respecto al año anterior.	$((PICE2024/PICE2023)-1)*100$	$((\text{Posición en el índice de competitividad estatal en el año actual}/\text{Posición en el índice de competitividad estatal en el año anterior})-1)*100$	Variación Porcentual	Estratégico	Eficacia	Annual	
Línea Base y Meta del Indicador								
Trayectoria	Descripción de las Variables	Unidad de Medida	Clasificación	Valor Inicial	Valor Programado	Línea Base	Meta	
DESCENDENTE	PICE2024 - Posición en el índice de competitividad estatal en el año actual	Posición en el índice de competitividad estatal	ACUMULADO	8.00	7.00	0	0	
	PICE2023 - Posición en el índice de competitividad estatal en el año anterior	Posición en el índice de competitividad estatal	CONSTANTE	8.00	7.00			

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
 Presentados al Honorable Congreso del Estado  
 Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD					
2ED62C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA					
DATOS DEL PROGRAMA					
Definición del programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	M	H	Total
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.	OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
	ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	1,000.00	1,218.00	2,218.00
	Recursos del Programa				
	Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto	
	17,817,197.50	17,817,197.50	5,365,800.31	12,451,397.19	
Seguimiento del Indicador					
Variables del Indicador	Valor Logrado del Trimestre	Avances del Indicador			
		Trimestre	Acumulado	Avance Acum / Meta	
Posición en el índice de competitividad estatal en el año actual	7.00	0.00	0.00	0.00%	
Posición en el índice de competitividad estatal en el año anterior	7.00				
Justificación					
La posición número nueve de índice de competitividad del Estado de Chihuahua publicado por el Instituto Mexicano para la Competitividad (IMCO).					
Observación					

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD											
2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA											
DATOS DEL PROGRAMA											
Definición del programa				Beneficiarios							
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.				Población	Tipo	M	H	Total			
				OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	59,989.00	65,988.00	125,977.00			
				ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	1,000.00	1,218.00	2,218.00			
				Recursos del Programa				Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto
						17,817,197.50	17,817,197.50	5,365,800.31	12,451,397.19		
DATOS DEL INDICADOR											
Nivel	Resumen Narrativo										
PROPOSITO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación, cuentan con suficientes eventos con enfoque científico										
Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Fórmula	Descripción de la Fórmula	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia				
Variación porcentual de participantes en actividades lúdicas	El indicador mide la población que participan en los eventos de actividades lúdicas de año actual contra el año anterior, con la finalidad de mejorar las vocaciones científicas y tecnológicas.	$((NPAL2024/NPAL2023)-1)*100$	((Número de participantes en actividades lúdicas año 2024/Número de participantes en actividades lúdicas año 2023)-1)*100	Variación Porcentual	Estratégico	Eficacia	Anual				
Linea Base y Meta del Indicador											
Trayectoria	Descripción de las Variables	Unidad de Medida	Clasificación	Valor Inicial	Valor Programado	Linea Base	Meta				
ASCENDENTE	NPAL2024 - Número de participantes en actividades lúdicas año 2024	Ciudadanas y ciudadanos atendidos	ACUMULADO	0.00	2,000.00	0	0				
	NPAL2023 - Número de participantes en actividades lúdicas año 2023	Ciudadanas y ciudadanos atendidos	CONSTANTE	0.00	2,000.00						

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
 Presentados al Honorable Congreso del Estado  
 Cuarto Trimestre del 2024

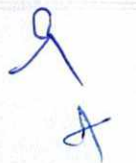
420 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD					
2E062C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA					
DATOS DEL PROGRAMA					
Definición del programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	M	H	Total
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.	OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
	ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	1,000.00	1,218.00	2,218.00
	Recursos del Programa				
	Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto	
	17,817,197.50	17,817,197.50	5,365,800.31	12,451,397.19	
Seguimiento del Indicador					
Variables del Indicador	Valor Logrado del Trimestre	Avances del Indicador			
		Trimestre	Acumulado	Avance Acum / Meta	
Número de participantes en actividades lúdicas año 2024	2,218.00	10.90	10.90	0.00%	
Número de participantes en actividades lúdicas año 2023	2,000.00				
Justificación					
Se llevó actividad de Edu-innova, Domo Educativo, Futuros Científicos y eventos de apropiación de la ciencia.					
Observación					

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
 Presentados al Honorable Congreso del Estado  
 Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD					
2ED62C1 - SOCIALIZACION DE LA CIENCIA					
DATOS DEL PROGRAMA					
Definición del programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	M	H	Total
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.	OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
	ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 6 a 18 años que realizan actividades lúdicas en ciencia, tecnología e innovación y el programa se encuentra en condiciones de atender.	1,000.00	1,218.00	2,218.00
Recursos del Programa					
	Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto	
	17,817,197.50	17,817,197.50	5,365,800.31	12,451,397.19	
Observaciones Generales del Programa Presupuestario en el Periodo					

Responsable del Programa

  
 Mtro. Roberto Cárdenas Gómez  
 Jefe de Departamento



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cuarto Trimestre del 2024**

Ente Público	<b>429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD</b>
Programa presupuestario	<b>2E053C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION</b>
Definición del Programa	Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.
Problema que atiende el Programa	108884 - La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizar actividades investigación, emprendimiento e innovación con deficientes mecanismos para el desarrollo de de las Pymes de base tecnológica, así como el recurso humano especializado.

POBLACIONES						
Tipo	Descripción	Unidad de Medida	Población	Total	Mujeres	Hombres
REFERENCIA	La Población del Estado de Chihuahua.	Población del Estado de Chihuahua		3,741,869	1,889,644	1,852,225
NO AFECTADA	La Población del Estado de Chihuahua que no realizan actividades y proyectos científicos, de tecnología, emprendimiento e innovación.	Población del Estado de Chihuahua		1,999,193	1,009,593	989,600
POTENCIAL (AFECTADA)	La Población del Estado de Chihuahua que realizan actividades y proyectos científicos, de tecnología, emprendimiento e innovación.	Población del Estado de Chihuahua		1,742,676	886,739	855,937
OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	Población del Estado de Chihuahua		125,977	50,989	65,988
POSTERGADA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación y que el programa presupuestario no esta en condiciones de atender debido a su capacidad instalada	Población del Estado de Chihuahua		1,616,699	826,750	789,949
ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	Población del Estado de Chihuahua		1,200	600	600

ALINEACIÓN A INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA	
Eje Rector - Tema - Tema Transversal	E206T1 - CRECIMIENTO ECONOMICO, INNOVADOR Y COMPETITIVO - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION - PARTICIPACION CIUDADANA
	Objetivos de Desarrollo Sostenible
OBJETIVO	OD08 - Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos
	Plan Nacional de Desarrollo
TEMA	E311 - Ciencia y tecnología
	Plan Estatal de Desarrollo 2022-2027
OBJETIVO	E20601002 - Fortalecer el desarrollo científico y tecnológico estatal, mediante el financiamiento de proyectos de investigación científica y tecnológica, así como el desarrollo de los recursos humanos dedicados a la investigación.
	Programas de Mediano Plazo 2022 -2027
OBJETIVO	PS08020001 - Fortalecer el ecosistema empresarial y de emprendimiento para elevar la competitividad de las MIPYMES en el estado.

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA						
Cuarto Trimestre			Acumulado			
Autorizado	Gasto		Autorizado	Modificado	Gasto	% de gasto / modificado
24,489,506.36	7,288,568.75		24,489,506.36	27,549,106.36	17,285,387.87	62.52

INDICADORES DEL PROGRAMA			
Total de Indicadores presentados al H. Congreso	Indicadores con avance	Indicadores sin avance	Indicadores sin avance - Con Justificación
2	2.00	0	0

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cuarto Trimestre del 2024**

Ente Público		429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD							
Programa presupuestario		2E063C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION							
Definición del Programa		Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.							
Problema que atiende el Programa		108884 - La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizar actividades investigación, emprendimiento e innovación con deficientes mecanismos para el desarrollo de de las Pymes de base tecnológica, así como el recurso humano especializado.							
FUENTES DE FINANCIAMIENTO									
Clave	Descripción	Origen	Interrelaciones	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación	
1110199	RECURSOS DEL ESTADO	RECURSOS FISCALES	2E063C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	12.34%	3,021,150.30	3,021,150.30	2,771,043.05	250,107.25	
1219199	FINANCIAMIENTO INTERNO	FINANCIAMIENTO INTERNO	2E063C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1489699	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES	INGRESOS PROPIOS	2E063C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	87.66%	21,468,356.06	24,627,956.06	14,514,344.82	10,113,611.24	
1521699	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES	RECURSOS FEDERALES	2E063C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1522199	FONDO DE FISCALIZACION PARA ENTIDADES FEDERATIVAS (FOFIE)	RECURSOS FEDERALES	2E063C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1522899	INGRESOS FISCALES FEDERALES ADMINISTRADOS POR EL GOBIERNO DEL ESTADO	RECURSOS FEDERALES	2E063C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
<b>Total de presupuesto</b>				<b>100.00%</b>	<b>24,489,506.36</b>	<b>27,649,106.36</b>	<b>17,285,387.87</b>	<b>10,363,718.49</b>	

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD								
2E663C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION								
DATOS DEL PROGRAMA								
Definición del programa				Beneficiarios				
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.				Población	Tipo	M	H	Total
				OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
				ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	600.00	600.00	1,200.00
Recursos del Programa								
Presupuesto Autorizado		Presupuesto Modificado		Gasto		Variación Presup. Modificado vs Gasto		
24,489,506.36		27,649,106.36		17,285,387.87		10,363,718.49		
DATOS DEL INDICADOR								
Nivel	Resumen Narrativo							
FIN	Contribuir a fortalecer el desarrollo científico y tecnológico estatal, mediante el financiamiento de proyectos de investigación científica y tecnológica, así como el desarrollo de los recursos humanos dedicados a la investigación							
Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Fórmula	Descripción de la Fórmula	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	
Variación porcentual del subíndice de innovación del índice de competitividad del estado	Mide la variación porcentual de la posición en el subíndice de innovación en el año actual con respecto al año anterior	$((PSII2024/PSII2023)-1)*100$	$((\text{Posición del subíndice de innovación}/\text{Posición del subíndice de innovación } -1) *100$	Variación Porcentual	Estratégico	Eficacia	Anual	
Línea Base y Meta del Indicador								
Trayectoria	Descripción de las Variables	Unidad de Medida	Clasificación	Valor Inicial	Valor Programado	Línea Base	Meta	
DESCENDENTE	PSII2024 - Posición del subíndice de innovación	Índice	ACUMULADO	9.00	8.00	0	0	
	PSII2023 - Posición del subíndice de innovación	Índice	CONSTANTE	9.00	8.00			

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD					
2E083C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION					
DATOS DEL PROGRAMA					
Definición del programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	M	H	Total
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.	OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
	ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	600.00	600.00	1,200.00
Recursos del Programa					
	Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto	
	24,489,506.36	27,649,106.36	17,285,387.87	10,363,718.49	
Seguimiento del Indicador					
Variables del Indicador	Valor Logrado del Trimestre	Avances del Indicador			
		Trimestre	Acumulado	Avance Acum / Meta	
Posición del subíndice de innovación	9.00	12.50	12.50	0.00%	
Posición del subíndice de innovación	8.00				
Justificación					
El Índice de Competitividad Estatal (ICE) mide la capacidad de las entidades del país para generar, atraer y retener talento e inversión, el Estado de Chihuahua se colocó en la novena posición.					
Observación					

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD								
2E063G1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION								
DATOS DEL PROGRAMA								
Definición del programa				Beneficiarios				
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.				Población	Tipo	M	H	Total
				OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
				ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	600.00	600.00	1,200.00
				Recursos del Programa				
Presupuesto Autorizado		Presupuesto Modificado		Gasto		Variación Presup. Modificado vs Gasto		
24,489,506.36		27,649,106.36		17,285,387.87		10,363,718.49		
DATOS DEL INDICADOR								
Nivel	Resumen Narrativo							
PROPOSITO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 a 60 años que realizan actividades de investigación, emprendimiento e innovación con eficientes mecanismos para el desarrollo de las Pymes de bases tecnológicas, así como el recurso humano especializado							
Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Fórmula	Descripción de la Fórmula	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	
Variación porcentual de las personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo	Es el comparativo de las personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo del año actual en comparación con el año anterior.	$((NPAA2024/NPAA2023)-1)*100$	((Número de personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo en el año actual/Número de personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo en el año anterior)-1)*100	Variación Porcentual	Estratégico	Eficacia	Anual	
Línea Base y Meta del Indicador								
Trayectoria	Descripción de las Variables	Unidad de Medida	Clasificación	Valor Inicial	Valor Programado	Línea Base	Meta	
ASCENDENTE	NPAA2024 - Número de personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo en el año actual	Personas atendidas	ACUMULADO	1,000.00	1,200.00	11.11	20	
	NPAA2023 - Número de personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo en el año anterior	Personas atendidas	CONSTANTE	900.00	1,000.00			

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
 Presentados al Honorable Congreso del Estado  
 Cuarto Trimestre del 2024

429 INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD						
2E053C1 CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION						
DATOS DEL PROGRAMA						
Definición del programa <small>Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.</small>	Beneficiarios					
	Población	Tipo	M	H	Total	
	OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 16 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	59,989.00	65,988.00	125,977.00	
	ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	600.00	600.00	1,200.00	
	Recursos del Programa					
	Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto		
	24,489,506.36	27,649,106.36	17,285,387.87	10,363,718.49		
Seguimiento del Indicador						
Variables del Indicador	Valor Logrado del Trimestre	Avances del Indicador				
		Trimestre	Acumulado	Avance Acum / Meta		
Número de personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo en el año actual	1,200.00	20.00	20.00	100.00%		
Número de personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo en el año anterior	1,000.00					
Justificación						
Personas atendidas en actividades de investigación, emprendimiento y desarrollo en proyectos y programas del instituto: PUBLICH, RAKE, FECTI, FECI, FEMECI, Talent Land, Mujeres STEAM Arizona y UTEP, Mujer Emprende, entre otros.						
Observación						

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

420 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD					
ZE085C1 - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION					
DATOS DEL PROGRAMA					
Definición del programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	M	H	Total
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.	OBJETIVO	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	59,989.00	65,988.00	125,977.00
	ATENDIDA	La Población del Estado de Chihuahua en un rango de 18 años a 60 años que realizan actividades científicas, de tecnología, emprendimiento e innovación.	600.00	600.00	1,200.00
	Recursos del Programa				
	Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto	
	24,489,506.36	27,649,106.36	17,285,387.87	10,363,718.49	
<b>Observaciones Generales del Programa Presupuestario en el Periodo</b>					

Responsable del Programa


---

**Mtro. Roberto Chiscán Gomez**  
Jefe de Departamento

Handwritten marks on the right margin, including a vertical line and two stylized symbols.

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cuarto Trimestre del 2024**

Ente Público	<b>429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD</b>
Programa presupuestario	<b>2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA</b>
Definición del Programa	Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.
Problema que atiende el Programa	108890 - Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua cuentan con una deficiente vinculación entre academia-gobierno e industria , así como el impulso de la cultura de la propiedad intelectual.

POBLACIONES						
Tipo	Descripción	Unidad de Medida	Población	Total	Mujeres	Hombres
REFERENCIA	La Población del Estado de Chihuahua.	Población del Estado de Chihuahua		3,741,869	1,889,644	1,852,225
NO AFECTADA	Las y los Investigadores del Estado de Chihuahua que no necesitan incentivos para realizar actividades científicas, tecnología e innovación.	Investigadores		1,999,193	1,009,593	989,600
POTENCIAL (AFECTADA)	Las y los Investigadores del Estado de Chihuahua que realizan investigaciones y que aún no conocen las actividades ofertadas por el programa presupuestario.	Investigadores		1,742,676	827,500	915,176
OBJETIVO	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	Investigadores		125,977	62,991	62,986
POSTERGADA	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa no está en condiciones de atender debido por su capacidad instalada.	Investigadores		1,616,699	826,750	789,949
ATENDIDA	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	Investigadores		60	30	30

<b>ALINEACIÓN A INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA</b>	
Eje Rector - Tema - Tema Transversal	<b>E206T1 - CRECIMIENTO ECONOMICO, INNOVADOR Y COMPETITIVO - CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION - PARTICIPACION CIUDADANA</b>
Objetivos de Desarrollo Sostenible	
OBJETIVO	OD08 - Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos
Plan Nacional de Desarrollo	
TEMA	E311 - Ciencia y tecnología
Plan Estatal de Desarrollo 2022-2027	
OBJETIVO	E20601002 - Fortalecer el desarrollo científico y tecnológico estatal, mediante el financiamiento de proyectos de investigación científica y tecnológica, así como el desarrollo de los recursos humanos dedicados a la investigación.
Programas de Mediano Plazo 2022 -2027	
OBJETIVO	PS08060001 - Fortalecer la relación entre los diversos actores económicos para el desarrollo de áreas de alto valor en el estado.

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA						
Cuarto Trimestre			Acumulado			
Autorizado	Gasto		Autorizado	Modificado	Gasto	% de gasto / modificado
3,250,159.80	1,043,576.77		3,250,159.80	3,170,159.80	2,111,463.53	66.60

INDICADORES DEL PROGRAMA			
Total de indicadores presentados al H. Congreso	Indicadores con avance	Indicadores sin avance	Indicadores sin avance - Con Justificación
1	0.00	1	1

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
 SEGUIMIENTO DE INDICADORES  
 Presentados al Honorable Congreso del Estado  
 Cuarto Trimestre del 2024

Ente Público	429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD
Programa presupuestario	2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA
Definición del Programa	Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.
Problema que atiende el Programa	108890 - Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua cuentan con una deficiente vinculación entre academia-gobierno e industria , así como el impulso de la cultura de la propiedad intelectual.

FUENTES DE FINANCIAMIENTO									
Clave	Descripción	Origen	Interrelaciones	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación	
1110199	RECURSOS DEL ESTADO	RECURSOS FISCALES	2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA	0.31%	9,938.00	9,938.00	8,695.00	1,243.00	
1219199	FINANCIAMIENTO INTERNO	FINANCIAMIENTO INTERNO	2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1489899	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES	INGRESOS PROPIOS	2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA	99.69%	3,240,221.80	3,160,221.80	2,102,768.53	1,057,453.27	
1521699	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES	RECURSOS FEDERALES	2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1522199	FONDO DE FISCALIZACION PARA ENTIDADES FEDERATIVAS (FOFIE)	RECURSOS FEDERALES	2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
1522899	INGRESOS FISCALES FEDERALES ADMINISTRADOS POR EL GOBIERNO DEL ESTADO	RECURSOS FEDERALES	2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA	0.00%	0.00	.00	.00	.00	
<b>Total de presupuesto</b>				<b>100.00%</b>	<b>3,250,155.80</b>	<b>3,170,159.80</b>	<b>2,111,463.53</b>	<b>1,058,696.27</b>	

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD								
2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA								
DATOS DEL PROGRAMA								
Definición del programa				Beneficiarios				
Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.				Población	Tipo	M	H	Total
				OBJETIVO	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	62,991.00	62,986.00	125,977.00
				ATENDIDA	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	30.00	30.00	60.00
Recursos del Programa								
Presupuesto Autorizado		Presupuesto Modificado		Gasto		Variación Presup. Modificado vs Gasto		
3,250,159.80		3,170,159.80		2,111,463.53		1,058,696.27		
DATOS DEL INDICADOR								
Nivel	Resumen Narrativo							
PROPOSITO	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua cuentan con una eficiente vinculación entre academia-gobierno e industria , así como impulso de la cultura de la propiedad intelectual							
Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Fórmula	Descripción de la Fórmula	Método de Cálculo	Tipo	Dimensión	Frecuencia	
Variación porcentual de actividades científicas y tecnológicas realizadas	Mide la variación porcentual de actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año actual contra las actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año inmediato anterior	$((ACTR2024/ACTR2023)-1)*100$	$((Actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año actual/Actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año anterior)-1)*100$	Variación Porcentual	Estratégico	Eficacia	Anual	
Línea Base y Meta del Indicador								
Trayectoria	Descripción de las Variables	Unidad de Medida	Clasificación	Valor Inicial	Valor Programado	Línea Base	Meta	
ASCENDENTE	ACTR2024 - Actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año actual	Actividades	ACUMULADO	0.00	20.00	0	0	
	ACTR2023 - Actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año anterior	Actividades	CONSTANTE	0.00	20.00			

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD						
2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA						
DATOS DEL PROGRAMA						
Definición del programa <small>Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.</small>	Beneficiarios					
	Población	Tipo	M	H	Total	
	OBJETIVO	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	62,991.00	62,986.00	125,977.00	
	ATENDIDA	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	30.00	30.00	60.00	
	Recursos del Programa					
	Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto		
	3,250,159.80	3,170,159.80	2,111,463.53	1,058,696.27		
Seguimiento del Indicador						
Variables del Indicador	Valor Logrado del Trimestre	Avances del Indicador				
		Trimestre	Acumulado	Avance Acum / Meta		
Actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año actual	20.00	0.00	0.00	0.00%		
Actividades científicas y tecnológicas realizadas en el año anterior	20.00					
Justificación						
Se realizaron actividades científicas y tecnológicas con investigadores y tecnólogos con los proyectos y programas activos del instituto.						
Observación						

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD						
2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA						
DATOS DEL PROGRAMA						
Definición del programa  Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.	Beneficiarios					
	Población	Tipo	M	H	Total	
	OBJETIVO	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.		62,991.00	62,986.00	125,977.00
	ATENDIDA	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.		30.00	30.00	60.00
	Recursos del Programa					
Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto		Variación Presup. Modificado vs Gasto		
3,250,159.80	3,170,159.80	2,111,463.53	1,058,696.27			
Observaciones Generales del Programa Presupuestario en el Periodo						

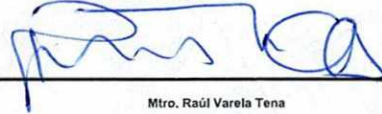
Responsable del Programa

Mtro. Roberto Chacón Gomez  
Jefe de Departamento

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE INDICADORES**  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cuarto Trimestre del 2024

429 - INSTITUTO DE INNOVACION Y COMPETITIVIDAD						
2E064C1 - VINCULACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA						
DATOS DEL PROGRAMA						
Definición del programa	Beneficiarios					
	Población	Tipo	M	H	Total	
	Promover, divulgar y posicionar en los ciudadanos del Estado, el conocimiento de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación, a través de actividades lúdicas, de competencia y de investigación, además de estimular las vocaciones orientadas en dichos temas.	OBJETIVO	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	62,991.00	62,986.00	125,977.00
		ATENDIDA	Las y los Investigadores que realizan investigaciones del Estado de Chihuahua y que el programa está en condiciones de atender.	30.00	30.00	60.00
	Recursos del Programa					
Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto			
3,250,159.80	3,170,159.80	2,111,463.53	1,058,696.27			

Responsable del Ente Público



Mtro. Raúl Varela Tena  
Director General del Instituto



MTRO. Ulises Alejandro Fernández Gamboa  
Secretario de Innovación y Desarrollo Económico