

RAMO 08 EDUCACIÓN

CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL
ESTADO DE PUEBLA

Informe de Evaluación de la Gestión a los
Programas Presupuestarios del Ejercicio Fiscal 2021
del 1ro de enero al 31 de diciembre de 2021

Marzo 2022

Nivel de cumplimiento de la Dependencia o Entidad

Con fundamento en lo establecido por los artículos 83 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 1, 54, 63 segundo párrafo, 128, 134, 138, 140 fracción IV, V y 142 de la Ley de Presupuesto y Gasto Público Responsable del Estado de Puebla; 1, 3, 13, 31 fracción IV, 35 fracciones II y XXXVII de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 1, 12 fracciones I, VIII y XXV, 14 fracciones XIII y XIV, 28 fracciones XIII, XIV y XVI, 30 fracciones I, III, IV, IX y XIII del Reglamento Interior de la Secretaría de la Función Pública; así como los numerales 3, cuarto párrafo, 8 y 18 del Programa Anual de Evaluación para el Ejercicio Fiscal 2021 del Gobierno del Estado de Puebla y el Acuerdo de la Secretaria de la Función Pública del Gobierno del Estado, por el que establece los Lineamientos para el Seguimiento y Evaluación de la Gestión a los Programas Presupuestarios de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal; se realizó la Evaluación de la Gestión a los Programas Presupuestarios del 1ro de enero al 31 de diciembre del Ejercicio Fiscal 2021 de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal, con el objetivo de determinar el logro de las metas respecto de los resultados esperados para los indicadores de nivel componente y actividades, para lo cual se consideró la información capturada en el Sistema Estatal de Evaluación, así como la evidencia remitida por:

25 CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA

Con base en los parámetros establecidos en los lineamientos Décimo Primero al Décimo Séptimo del Acuerdo de la Secretaria de la Función Pública del Gobierno del Estado, por el que establece los Lineamientos para el Seguimiento y Evaluación de la Gestión a los Programas Presupuestarios de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal, se determinó el siguiente nivel de cumplimiento global:

96.14%
Acceptable

Elaboró:



María Esther Campos Platas

Enlace de la Dirección de Evaluación

Revisó:








Paola Carrasco Hernández

Directora de Evaluación

Calificación por Programa Presupuestario

Programa Presupuestario:	Total	Evaluados al 4o. Trimestre
Indicadores de nivel componente:	1	1
Actividades:	4	4
	8	8

0.0% a 89.99% Crítico  90.0% a 94.99% En riesgo  95.0% a 115.00% Aceptable  115.01% o más Excedido  NNC= No contribuye a la calificación 




Programa
Presupuestario (PP)

Total:
Evaluados al 4to.
trimestre:
Aceptable
En riesgo
Crítico
Excedido
Porcentaje de
cumplimiento:
Porcentaje de
cumplimiento del PP:

E031 INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA		
Componentes	Actividades	Evidencia
30.00%	50.00%	20.00%
4	8	20.00%
4	8	
2	8	
0	0	
2	0	
0	0	
25.25%	50.89%	20.00%
96.14%		

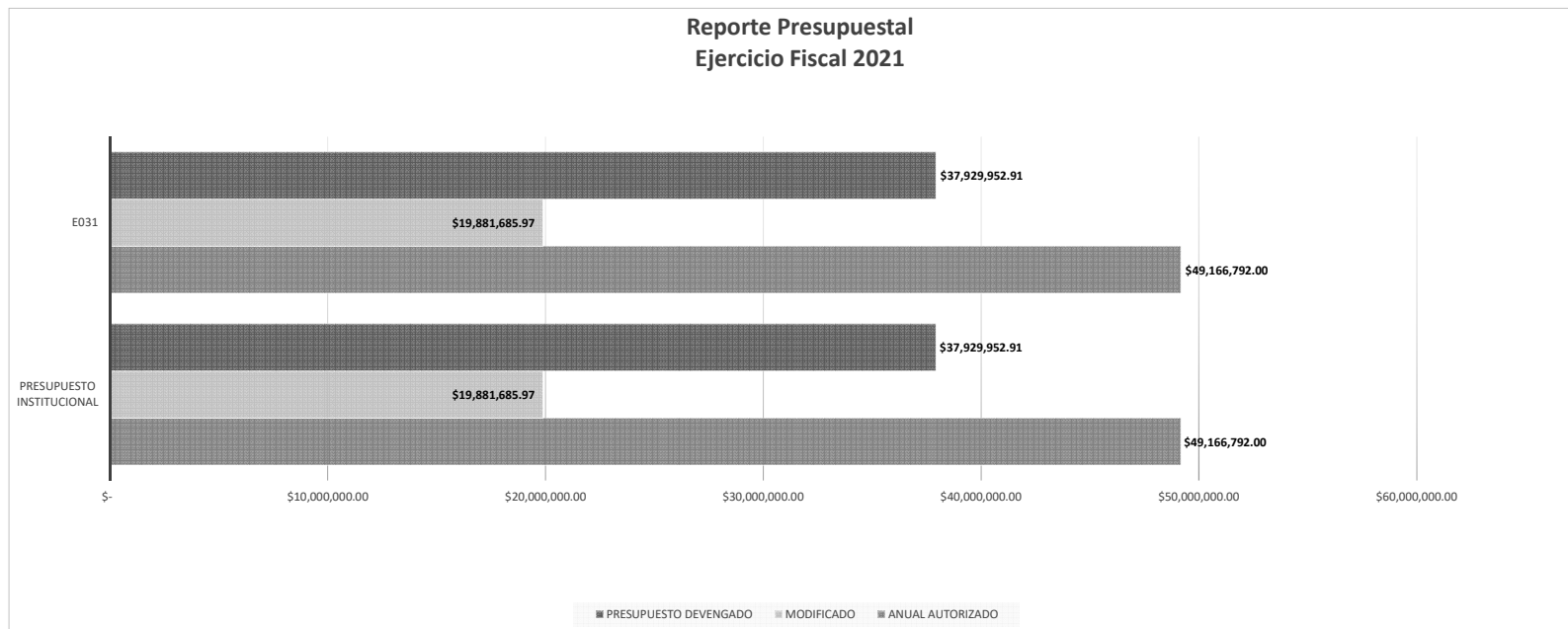
Comportamiento de indicadores de nivel componente y actividades

Con corte al Cuarto Trimestre, se evaluaron 4 indicadores de nivel componente y 8 actividades.

Nivel de Cumplimiento		Semáforo	Indicadores Evaluados		Actividades Evaluadas	
			Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
Aceptable (95.00% a 115.00%)		1	25.00%	6	75.00%	
En riesgo (90.00% a 94.99%)		0	0.00%	0	0.00%	
Crítico (0% a 89.99%)		2	50.00%	0	0.00%	
Excedido / Penalizado (+ de 115.00%) (89.99%)		1	25.00%	2	25.00%	
TOTAL		4		8		

Presupuesto Devengado

No.	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	ANUAL AUTORIZADO	AMPLIACIONES	REDUCCIONES	MODIFICADO	PRESUPUESTO DEVENGADO
		\$ 49,166,792.00	\$ -	\$ 29,285,106.03	\$ 19,881,685.97	\$ 37,929,952.91
1	E031	\$ 49,166,792.00	\$ -	\$ 29,285,106.03	\$ 19,881,685.97	\$ 37,929,952.91



Porcentaje de cumplimiento programático y presupuestal

Para cada Programa Presupuestario se identifica el siguiente porcentaje de cumplimiento en relación al porcentaje reportado del ejercicio presupuestal.

Programa Presupuestario	Porcentaje de cumplimiento de las metas	Porcentaje de presupuesto devengado
E031 INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	96.14%	190.78%

Transversalidad (Población atendida en el trimestre)

a) Beneficiarios atendidos en los Programas Presupuestarios, por género



137



98

b) Beneficiarios atendidos en los Programas Presupuestarios, por grupo etario

0 - 18
19 - 30
31 - 40
41 - 50
Más de 50
No específico ✓

c) Beneficiarios del Programa Presupuestario de pueblos y comunidades indígenas.

Sí ✓
No

Observaciones y recomendaciones

Observaciones	Recomendaciones
<p>2 actividades presentan nivel de cumplimiento mayor a 115.00%. De conformidad con el lineamiento Décimo Segundo de los Lineamientos para el Seguimiento y Evaluación de la Gestión a los Programas Presupuestarios de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal, se realizó una excepción al criterio de penalización, considerando la justificación señalada por la Unidad Responsable.</p>	<p>Analizar el comportamiento de las metas para identificar si el resultado excedido se debe a fallos de planeación que se puedan corregir o a condiciones externas ajenas al programa. De considerarlo necesario, implementar las acciones internas necesarias, a fin de que los resultados permitan mejorar el diseño y operación del Programa Presupuestario para el siguiente Ejercicio Fiscal.</p>
<p>2 indicadores de nivel componente presentan nivel de cumplimiento inferior a 90.00%.</p>	<p>Realizar el análisis de las causas por las que no fue posible dar cumplimiento a la meta para identificar qué acciones internas es necesario implementar, a fin de que los resultados permitan mejorar el diseño y operación del Programa Presupuestario para el siguiente Ejercicio Fiscal.</p>
<p>1 indicador de nivel componente presenta nivel de cumplimiento mayor a 115.00%. De conformidad con el lineamiento Décimo Segundo de los Lineamientos para el Seguimiento y Evaluación de la Gestión a los Programas Presupuestarios de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal, se realizó una excepción al criterio de penalización, considerando la justificación señalada por la Unidad Responsable.</p>	<p>Analizar el comportamiento de las metas para identificar si el resultado excedido se debe a fallos de planeación que se puedan corregir o a condiciones externas ajenas al programa. De considerarlo necesario, implementar las acciones internas necesarias, a fin de que los resultados permitan mejorar el diseño y operación del Programa Presupuestario para el siguiente Ejercicio Fiscal.</p>
<p>El monto de presupuesto devengado reportado correspondiente al PP E031 es mayor al monto de lo modificado, lo cual es financieramente incorrecto.</p>	<p>Revisar la información presupuestal capturada a fin de identificar las acciones administrativas internas que deban implementarse para que las cifras sean consistentes.</p>
<p>La unidad de medida de las variables de los indicadores de nivel componente es inconsistente con su definición. La unidad de medida de las variables, debe ser en cifras absolutas para obtener el porcentaje que se establece en la unidad de medida del indicador.</p>	<p>Revisar la programación del Ejercicio Fiscal 2022, a fin de que sea consistente la información señalada en la ficha técnica.</p>

Cumplimiento de los Indicadores de nivel componente

E031 96.14%

0.0% a 89.99% Crítico ■ 90.0% a 94.99% En riesgo ■ 95.0% a 115.00% Aceptable ■ 115.01% o más Excedido ■ SPP = Sin programación al periodo

No. UR	UNIDAD RESPONSABLE	COMPONENTE	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	COMPORTAMIENTO	No. Variable	Descripción Variable	PROGRAMADO					Meta Programada		REALIZADO					Meta Realizada		CUMPLIMIENTO (%)	NIVEL DE CUMPLIMIENTO (%)		
								TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	TOTAL	Valor Absoluto	%	TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	TOTAL	Valor Absoluto	%				
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	BECAS, APOYOS Y ESTÍMULOS QUE PROMUEVAN LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN OTORGADOS.	PORCENTAJE DE BECAS-TESIS OTORGADAS.	PORCENTAJE	ASCENDENTE	1	TOTAL DE BECAS OTORGADAS EN EL AÑO EN CURSO.	0	0	0	120	120			0	0	0	120	120						
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	BECAS, APOYOS Y ESTÍMULOS QUE PROMUEVAN LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN OTORGADOS.	PORCENTAJE DE BECAS-TESIS OTORGADAS.	PORCENTAJE	ASCENDENTE	2	TOTAL DE BECAS PROGRAMADAS EN EL AÑO.	0	0	0	120	120	100.00		0	0	0	120	120	100.00	100.00				100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	PROMOCIÓN, DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA, HUMANÍSTICA Y DE INNOVACIÓN PARA MEJORAR EL ENTORNO EFECTUADA.	PORCENTAJE DE BENEFICIARIOS DE LOS PROGRAMAS DE DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DEL CONCYTEP, EN NIÑAS, NIÑOS Y JÓVENES.	PORCENTAJE	ASCENDENTE	1	EL NUMERO DE BENEFICIARIOS DE LOS PROGRAMAS DE DIFUSION Y DIVULGACION EN EL AÑO EN CURSO.	0	0	0	106.24	106.24			0	0	0	930.38	930.38						
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	PROMOCIÓN, DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA, HUMANÍSTICA Y DE INNOVACIÓN PARA MEJORAR EL ENTORNO EFECTUADA.	PORCENTAJE DE BENEFICIARIOS DE LOS PROGRAMAS DE DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DEL CONCYTEP, EN NIÑAS, NIÑOS Y JÓVENES.	PORCENTAJE	ASCENDENTE	2	TOTAL DE BENEFICIARIOS PROGRAMADOS EN LOS ACTIVIDADES DE DIFUSION Y DIVULGACION EN EL AÑO EN CURSO.	0	0	0	106.24	106.24	100.00		0	0	0	106.24	106.24	875.73	875.73				100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	CONVENIOS CON LOS SECTORES PRODUCTIVO, SOCIAL Y ACADÉMICO PARA EL FOMENTO DEL DESARROLLO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA, LAS HUMANIDADES Y LA INNOVACIÓN, EN LAS REGIONES DEL ESTADO REALIZADOS.	PORCENTAJE DE CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA.	PORCENTAJE	ASCENDENTE	1	CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA REALIZADOS.	2	8	10	10	30			2	7	5	3	17						
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	CONVENIOS CON LOS SECTORES PRODUCTIVO, SOCIAL Y ACADÉMICO PARA EL FOMENTO DEL DESARROLLO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA, LAS HUMANIDADES Y LA INNOVACIÓN, EN LAS REGIONES DEL ESTADO REALIZADOS.	PORCENTAJE DE CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA.	PORCENTAJE	ASCENDENTE	2	TOTAL DE CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMADOS.	30	30	30	30	30	100.00		30	30	30	30	30	56.67	56.67				56.67

Nivel de cumplimiento de las actividades

E031 96.14%

0.0% a 89.99% Crítico

90.0% a 94.99% En riesgo

95.0% a 115.00% Aceptable

115.01% o más Excedido

SPP = Sin programación al periodo

No. UR	UNIDAD RESPONSABLE	COMPONENTE	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO					REALIZADO					CUMPLIMIENTO (%)	
					TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	TOTAL	TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	TOTAL		
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	BECAS, APOYOS Y ESTÍMULOS QUE PROMUEVAN LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN OTORGADOS.	OTORGAR APOYOS ECONOMICOS PARA LA PARTICIPACION EN EVENTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGIA NACIONALES E INTERNACIONALES.	APOYO	5	158	119	119	401	11	147	165	214	537	133.92	100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	BECAS, APOYOS Y ESTÍMULOS QUE PROMUEVAN LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN OTORGADOS.	APOYAR LA INVESTIGACION DE DOCTORAS Y/O DOCTORES PARA CONTRIBUIR A SU INCORPORACION EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES.	APOYO	0	1	0	14	15	0	0	0	20	20	133.33	100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	PROMOCIÓN, DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA, HUMANÍSTICA Y DE INNOVACIÓN PARA MEJORAR EL ENTORNO EFECTUADA.	PRODUCIR PROGRAMAS DE RADIO Y/O PUBLICACIONES IMPRESAS SOBRE ACTIVIDADES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS.	PROGRAMA	8	5	8	16	37	8	5	8	16	37	100.00	100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	PROMOCIÓN, DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA, HUMANÍSTICA Y DE INNOVACIÓN PARA MEJORAR EL ENTORNO EFECTUADA.	REALIZAR CONFERENCIAS DE FOMENTO A LA VOCACION CIENTIFICA DE NIÑAS, NIÑOS Y JOVENES.	PLATICAS	8	6	11	10	35	9	10	10	11	40	114.29	114.29
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	CONVENIOS CON LOS SECTORES PRODUCTIVO, SOCIAL Y ACADÉMICO PARA EL FOMENTO DEL DESARROLLO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA, LAS HUMANIDADES Y LA INNOVACIÓN, EN LAS REGIONES DEL ESTADO REALIZADOS.	CELEBRAR CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES Y/O CONTRATOS ENTRE LOS SECTORES ACADEMICO Y PRODUCTIVO CON RELACION A LA FORMACION DE RECURSOS HUMANOS.	CONVENIO	2	2	4	4	12	2	2	4	4	12	100.00	100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	CONVENIOS CON LOS SECTORES PRODUCTIVO, SOCIAL Y ACADÉMICO PARA EL FOMENTO DEL DESARROLLO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA, LAS HUMANIDADES Y LA INNOVACIÓN, EN LAS REGIONES DEL ESTADO REALIZADOS.	CELEBRAR CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES Y/O CONTRATOS ENTRE LOS SECTORES ACADEMICO Y PRODUCTIVO CON RELACION A LA INNOVACION, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA E INVESTIGACION.	CONVENIO	2	2	4	4	12	2	2	4	4	12	100.00	100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ALINEADOS A LAS NECESIDADES PRIORITARIAS DEL ESTADO EN MATERIA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, HUMANIDADES E INNOVACIÓN IMPULSADOS.	REALIZAR MESAS DE TRABAJO CON LOS SECTORES PRODUCTIVO, SOCIAL Y ACADEMICO CON EL OBJETIVO DE ALINEAR LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS CON LAS NECESIDADES PRIORITARIAS DEL ESTADO EN MATERIA DE CIENCIA, TECNOLOGIA, HUMANIDADES E INNOVACION.	REUNION	0	3	0	3	6	0	3	0	3	6	100.00	100.00
DA1N	CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA	PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ALINEADOS A LAS NECESIDADES PRIORITARIAS DEL ESTADO EN MATERIA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, HUMANIDADES E INNOVACIÓN IMPULSADOS.	REALIZAR REUNIONES/MESAS DE TRABAJO PARA IMPULSAR LA CREACION DE UN CENTRO DE INNOVACION O CONSORCIO DE CENTROS PUBLICOS DE INVESTIGACION EN EL ESTADO DE PUEBLA.	REUNION	0	1	0	2	3	0	1	0	2	3	100.00	100.00

Justificación de Indicadores con Cumplimiento Menor al 90%.

No.	PP	Indicador	U.R.	Justificación de la Dependencia / Entidad
1	E031	PORCENTAJE DE CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA.	DA1N	El CONCYTEP tiene entre sus atribuciones, apoyar actividades científicas, tecnológicas, humanísticas, la innovación en el Estado, mediante el fomento de proyectos de investigación y desarrollo en materia de ciencia, tecnología y humanidades, por lo que, en el cuarto trimestre del 2021 se realizaron 3 convenios, esto se debió a la poca actividad que se ha realizado en el Estado sobre todo en el sector superior educativo. Tomando en cuenta lo anterior y a causa de la extensión de la pandemia Covid 19 y sus variantes, ha sido una ardua tarea poder realizar este tipo de convenios ya que estos se realizan principalmente con el sector educativo, por lo que la meta prevista inicialmente no se ha podido alcanzar, debido a la disminución de actividades.
2	E031	PORCENTAJE DE GESTIONES DE CONVENIOS REALIZADOS A NIVEL ESTATAL Y FEDERAL.	DA1N	El CONCYTEP tiene entre sus atribuciones, apoyar actividades científicas, tecnológicas, humanísticas, la innovación en el estado, mediante el fomento programas y proyectos de investigación alineados a las necesidades prioritarias del estado en materia de ciencia, tecnología, humanidades e innovación impulsados. Teniendo en cuenta lo anterior se realizaron 2 convenios los cuales favorecerán a los grupos vulnerables e indígenas del estado de Puebla. Aun así se quedó por debajo de la meta inicial, debido a las pocas actividades que se pueden realizar.

Justificación de Indicadores con Cumplimiento Mayor al 115.00%.

No.	PP	Indicador	U.R.	Justificación de la Dependencia / Entidad
1	E031	PORCENTAJE DE BENEFICIARIOS DE LOS PROGRAMAS DE DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DEL CONCYTEP, EN NIÑAS, NIÑOS Y JÓVENES.	DA1N	Se llevaron a cabo las actividades programadas en el año 2021 logrando 930,388 beneficiarios de los programas que lleva a cabo el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla Concytep; de manera presencial y digital. 30,051, Beneficiados presenciales, 900,337 Visitas digitales. Beneficiando 2977 Localidades. Se llegó a las 900,337 visitas digitales, este aumento tan drástico de los beneficiados se debe a que se realizó una convocatoria de divulgación científica dirigida al sector educativo básico y medio. El video ganador de una de las categorías llegó a las 612,006 reproducciones lo cual ayudó a aumentar de manera drástica el alcance de visualizaciones, por lo que se sobrepasó la meta que se tenía planteada en un principio.

Justificación de Actividades con Cumplimiento Mayor al 115.00%.

No.	PP	Actividad	U.R.	Justificación de la Dependencia / Entidad
1	E031	OTORGAR APOYOS ECONOMICOS PARA LA PARTICIPACION EN EVENTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGIA NACIONALES E INTERNACIONALES.	DA1N	Se sobre paso la meta de esta actividad ya que el presupuesto que se asigna por parte de multas electorales es muy fluctuante, en este caso ayudo a que se diera el incremento de proyectos que se tenían programados como meta en la actividad de apoyos económicos a estudiantes, profesores, investigadores, editores, instituciones públicas y privadas; centros de investigación no lucrativos que realicen y/o participen en investigaciones, foros, paneles, conferencias, congresos académicos, científicos, humanísticos y de innovación y todos aquellos que por su propia naturaleza lo requieran en el Estado de Puebla.
2	E031	APOYAR LA INVESTIGACION DE DOCTORAS Y/O DOCTORES PARA CONTRIBUIR A SU INCORPORACION EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES.	DA1N	Se obtuvieron 20 beneficiados investigadoras e investigadores, entregando 20 estímulos económicos a 9 investigadoras y 11 investigadores de seis Instituciones de Educación Superior del estado de Puebla; estos estímulos los usaran en sus proyectos de investigación ya sea para el pago de publicaciones de artículos, pago de patentes, transferencia de tecnología. Lo anterior se realiza con el objetivo de promover el ingreso de las doctoras y doctores al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) de CONACYT, y ya que se ha visto una mejora en el lugar nacional del estado de Puebla, del 6to al actual 5to lugar, se decidió aumentar el número de estímulos a 20 este año, con la finalidad de aumentar el número de doctoras y doctores que ingresen al SNI.