



CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
DEL ESTADO DE QUERÉTARO

N° 5/2020

Querétaro, Qro., a 7 de enero de 2020.

C. P. ADALBERTO HERNÁNDEZ ISASSI

Director de Presupuesto "A"

Secretaría de Planeación y Finanzas del Estado de Querétaro

Presente.

Con relación al Programa Operativo Anual (POA) del CONCYTEQ para el ejercicio 2019, me permito informar a usted que ya están disponibles en el "Tablero de Control del SIEGGEQ" los reportes y, en su caso, justificaciones de las metas alcanzadas por este Consejo al cuarto trimestre de 2019.

Agradezco de antemano el apoyo brindado por el área a su cargo en este proceso. Reciba un cordial saludo.

Atentamente,

MTRO. RAÚL TURRALDE OLVERA
Director General del CONCYTEQ

- C.c.p. Lic. Elvia Ríos Anaya.- Titular de la Unidad de Evaluación de Resultados de la Secretaría de la Contraloría del Estado.
Lic. David Medina Díaz.- Coordinador de Programación Presupuestal de la SPyF.
Lic. Fernando Paredes Ramírez.- Director de Planeación, Programación y Evaluación Educativa de la SEDEQ.
Lic. Mauricio Palomino Hernández.- Secretario del CONCYTEQ.
Archivo.



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO
Reporte de avance de Indicadores 2019 (4o Trim)
3ECY CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE QUERÉTARO (CONCYTEQ)

**Dependencia / Entidad / Órgano
 desconcentrado / Fideicomiso:**

DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA Programa de fomento al desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el estado de Querétaro.

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	MÉTODO DE CÁLCULO	FRECUENCIA MEDICIÓN	META PROGRAMA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZA DA
PROPÓSITO		Las instituciones educativas, empresas, estudiantes, municipios, y Centros de Investigación colaboran en programas de CyT para atender problemas específicos de la sociedad	Crecimiento en el monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado	100 * ((Monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado en el año t / Monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado en el año t-1)-1)	Semestral	0.50	0.00	0.00	0.00	0.55	0.55
COMPONENTE	1	Apoyar proyectos Científicos, Tecnológicos y de Innovación vinculando gobierno-academia-empresa-financiados	Porcentaje de proyectos relacionados con áreas prioritarias para el estado	100 * (N° de proyectos científicos y tecnológicos relacionados con áreas prioritarias / Total de proyectos financiados)	Trimestral	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	2	Becas y apoyos a estudiantes y académicos mediante programas de formación científica y tecnológica	Porcentaje de becas para estudios de posgrado relacionadas con áreas prioritarias para el estado	100 * (N° de becas de posgrado apoyadas que se relacionan con áreas prioritarias en el año t / Total de becas de posgrado apoyadas en el año t)	Trimestral	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00
	3	Exposiciones y talleres científicos y tecnológicos en todos los municipios del Estado que impulsan la difusión y divulgación científica	Porcentaje de alumnos y docentes que asistieron a la EXPOCYTEQ	100 * (N° de alumnos y docentes que asistieron a la EXPOCYTEQ en el año t / Total de Visitantes en el año t*100)	Trimestral	87.50	0.00	0.00	0.00	97.82	97.82
ACTIVIDAD	1.2	Realización y apoyo a proyectos estratégicos para el estado considerando las redes y clusters estatales, la biodiversidad, los recursos naturales y el transporte.	Porcentaje de especies de flora nativa producidas en beneficio de la biodiversidad queretana en el periodo t / Total de especies de flora nativa programadas en el año t)	100 * (Número de especies de flora nativa producidas en beneficio de la biodiversidad queretana en el periodo t / Total de especies de flora nativa programadas en el año t)	Trimestral	100.00	20.00	60.00	80.00	100.00	100.00
	2.2	Apoyos a la formación de capital humano especializado en ciencia y tecnología.	Porcentaje de participantes en el Programa Escolarizado de Educación Científica (PESEC) que son estudiantes.	100 * (N° de estudiantes considerados para actividades científicas / N° total de académicos y estudiantes involucrados en el PESEC)	Trimestral	97.00	0.00	0.00	97.11	97.14	97.14
	3.1	Planeación y difusión de convocatorias e invitaciones para difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología.	Porcentaje de municipios de Querétaro a los que se llevaron exposiciones científicas y tecnológicas	100 * (N° de municipios del estado de Querétaro a los que se llevaron exposiciones científicas y tecnológicas / N° total de municipios del estado de Querétaro)	Trimestral	100.00	11.11	16.67	33.33	38.89	100.00

LIC. MAURICIO PALOMINO-HERNÁNDEZ
 SECRETARIO DEL CONCYTEQ

Dependencia / Entidad / Órgano
desconcentrado /

3ECY-CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE QUERÉTARO (CONCYTEQ)

DENOMINACIÓN DEL

Programa de fomento al desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el estado de Querétaro.

EL No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGRUPACIÓN DIMENSIÓN SENTIDO EXPRESIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA A MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META PROGRAMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA	UME
1	Las instituciones educativas, empresas, estudiantes, municipios, y Centros de Investigación colaboran en programas de CyT para atender problemas específicos de la sociedad	Crecimiento en el monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado	Calcular tasa Eficacia Ascendente Tasa de variación	100 * (Monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado en el año t / Monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado en el año t-1)-1	Proyectos	Semestral	0.50	0.00	0.00	0.00	0.55	0.55	0.55	Ve

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. _____
- 2ro. Este indicador se reportará al cierre del ejercicio 2019.
- 3er. _____
- 4to. Diversos proyectos científicos recibieron apoyo del CONACYT.

ÍTE	DESCRIPCIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA A MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META PROGRAMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA	UME	
1	Apoyar proyectos Científicos, Tecnológicos y de Innovación vinculando gobierno-academia-empresa	Porcentaje de proyectos relacionados con áreas prioritarias para el estado financiados	Promedio Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * (N° de proyectos científicos y tecnológicos relacionados con áreas prioritarias / Total de proyectos financiados)	Proyectos	Trimestral	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Ve

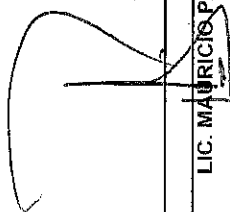
JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. Este indicador se reportará al cierre del presente año.
- 2ro. Se está avanzando conforme a lo programado para el presente año.
- 3er. _____
- 4to. _____

ÍTE	DESCRIPCIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA A MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META PROGRAMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA	UME	
2	Becas y apoyos a estudiantes académicos mediante programas de formación científica y tecnológica	Porcentaje de becadas para estudios de posgrado relacionadas con áreas prioritarias para el estado financiados.	Último reportado Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * (N° de becadas de posgrado apoyadas que se relacionan con áreas prioritarias en el año t / Total de becadas de posgrado apoyadas en el año t)	Proyectos	Trimestral	100.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	Ve

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. Las becas se autorizarán en el mes de septiembre de 2019.
- 2ro. Las becas se autorizarán en el mes de septiembre del presente año.
- 3er. _____



LIC. MAURICIO PALOMINO HERNANDEZ
SECRETARIO DEL CONCYTEQ

Dependencia / Entidad / Órgano
desconcentrado /
DENOMINACIÓN DEL

3ECY-CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE QUERÉTARO (CONCYTEQ)

Programa de fomento al desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el estado de Querétaro.

EL No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGrupación DIMENSIÓN SENTIDO EXPRESIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA A MEDICIÓN	LÍNEA BASE	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META PROGR AMADA	4to TRIM	META UME ALCANZ ADA
--------	-------------------	----------------------	--	-------------------	------------------	-----------------------	------------	----------	----------	----------	----------	------------------	----------	---------------------

INTE 3	Exposiciones y talleres científicos y tecnológicos en todos los municipios del Estado que impulsan la difusión y divulgación científica.	Porcentaje de alumnos y docentes que asistieron a la EXPOCYTEQ	Porcentaje Ascendente	100 * (N° de alumnos y docentes que asistieron a la EXPOCYTEQ en el año t / Total de Visitantes en el año t *100)	Alumnos	Trimestral	87.50	0.00	0.00	0.00	0.00	97.82	97.82	97.82
--------	--	--	-----------------------	--	---------	------------	-------	------	------	------	------	-------	-------	-------

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. La EXPOCYTEQ se tiene previsto realizarla en el mes de octubre de 2019.
- 2ro. Este indicador se reportará al cierre del presente año, ya que la EXPOCYTEQ se realiza en el último trimestre.
- 3er. Este indicador se reportará al cierre del presente año, ya que la EXPOCYTEQ se realiza a finales del mes de octubre de 2019.
- 4to. Asistieron un gran número de estudiantes y docentes a la EXPOCYTEQ.

12	Realización y apoyo a proyectos estratégicos para el estado considerando las redes y clusters estatales, la biodiversidad, los recursos naturales y el transporte.	Porcentaje de especies de flora nativa producidas en beneficio de la biodiversidad queretana en el periodo t / Total de especies de flora nativa programadas en el año t)	Último reportado Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * (Número de especies de flora nativa producidas en beneficio de la biodiversidad queretana en el periodo t / Total de especies de flora nativa programadas en el año t)	Plantas	Trimestral	99.00	100.00	20.00	60.00	80.00	100.00	100.00	100.00
----	--	---	---	---	---------	------------	-------	--------	-------	-------	-------	--------	--------	--------

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. Se está avanzando conforme a lo programado para el presente año.
- 2ro. Se está avanzando conforme a lo programado para el presente año.
- 3er.
- 4to.

22	Apoyos a la formación de capital humano especializado en ciencia y tecnología.	Porcentaje de participantes en el Programa Escolarizado de Educación Científica (PESEC) que son estudiantes.	Último reportado Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * (N° de estudiantes considerados para actividades científicas / N° total de académicos y estudiantes involucrados en el PESEC)	Alumnos	Trimestral	99.90	97.00	0.00	0.00	97.11	97.14	97.14	97.14
----	--	--	---	--	---------	------------	-------	-------	------	------	-------	-------	-------	-------

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. El primer reporte de avance de este indicador se tiene previsto en el mes de julio, una vez que cierre el ciclo escolar.
- 2ro. El primer reporte de avance de este indicador se tiene previsto en el mes de julio, una vez que cierre el ciclo escolar.

LIC. MAURICIO PALOMINO HERNÁNDEZ
SECRETARIO DEL CONCYTEQ

Dependencia / Entidad / Órgano
desconcentrado /

3ECY-CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE QUERÉTARO (CONCYTEQ)

DENOMINACIÓN DEL

Programa de fomento al desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el estado de Querétaro.

No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGRUPACIÓN DIMENSION SENTIDO EXPRESIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META PROGR AMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META UME ALCANZ ADA
-----	-------------------	----------------------	--	-------------------	------------------	------------------------	------------	------------------	----------	----------	----------	----------	---------------------

3er.

4to.

31	Planeación y difusión de convocatorias e invitaciones para difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología.	Porcentaje de municipios que recibieron exposiciones científicas y tecnológicas	Suma Eficacia Porcentaje	100 * (N° de municipios del estado de Querétaro a los que se llevaron exposiciones CyT / N° total de municipios del estado de Querétaro)	Municipios	Trimestral	100.00	100.00	11.11	16.67	33.33	38.89	100.00
----	--	---	--------------------------	--	------------	------------	--------	--------	-------	-------	-------	-------	--------

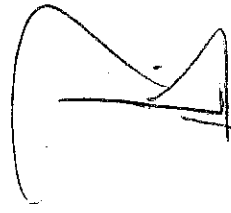
JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

1ro. Se está avanzando conforme a lo programado para el presente año.

2ro. Se está avanzando conforme a lo programado para el presente año.

3er.

4to.



LIC. MAURICIO PALOMINO-HERNANDEZ

SECRETARIO DEL CONCYTEQ

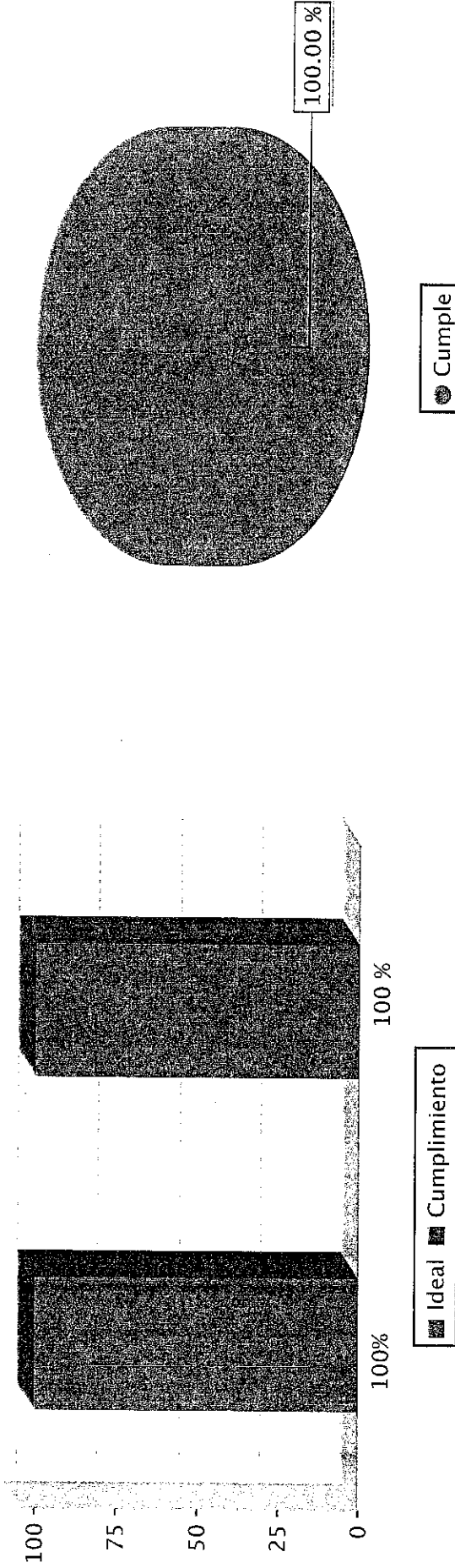


Gráfica de avance del cumplimiento de metas 2019

Organismo público
Nombre Programa/Proyecto

3ECY CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE QUERÉTARO (CONCYTEQ)
41121E0120 Programa de fomento al desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el estado de

Porcentaje de cumplimiento de indicadores



Indicadores según umbral

Indicadores según umbral

1. Cumple	7
2. Sobrecumplimiento/Cumplimiento parcial	0
3. No cumple	0
4. Sin avance	0
Total	7

Umbral	Etiqueta	Criterio	Parámetro
	Cumple	El valor alcanzado del indicador se encuentra en un rango por encima y por debajo de la meta programada, pero se mantiene dentro de los límites establecidos como aceptables.	+/- 10%
	Sobrecumplimiento	El valor alcanzado del indicador es mayor que la meta programada pero se mantiene dentro del rango establecido.	> 10%
	Cumplimiento parcial	El valor alcanzado del indicador es menor que la meta programada pero se mantiene dentro del rango establecido.	>- 10% y <- 16%
	No cumple	El valor alcanzado del indicador está muy por debajo de la meta programada.	> - 16%