



CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
DEL ESTADO DE QUERÉTARO

N° 29/2018

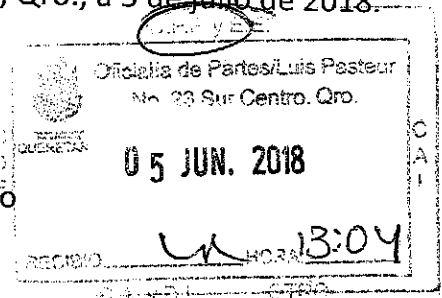
Querétaro, Qro., a 5 de julio de 2018.

C.P. ADALBERTO HERNÁNDEZ ISASSI

Director de Presupuesto "A"

Secretaría de Planeación y Finanzas del Estado de Querétaro

Presente.

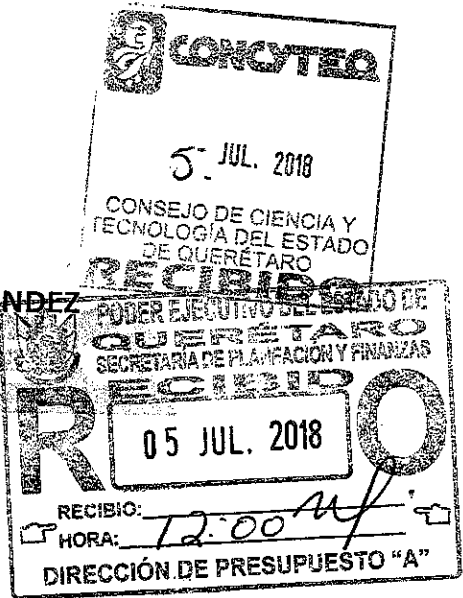
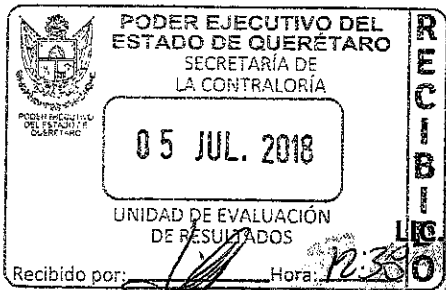


Con relación al Programa Operativo Anual (POA) del CONCYTEQ para el ejercicio 2018, me permito enviar a usted los formatos generados a través del SIEGGEQ referentes a las metas alcanzadas por este Consejo al segundo trimestre de 2018, así como las acciones de mejora.

Agradezco de antemano el apoyo brindado por el área a su cargo y aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo.

Atentamente,

LIC. MAURICIO PALOMINO HERNÁNDEZ
Secretario del CONCYTEQ



Anexo: Formatos MESI.

C.c.p. Mtro. Raúl Iturralde Olvera.- Director General del CONCYTEQ.- Presente.

Mtra. Elvia Ríos Anaya.- Titular de la Unidad de Evaluación de Resultados de la Secretaría de la Contraloría del Estado.

Lic. Fernando Paredes Ramírez.- Director de Planeación, Programación y Evaluación Educativa de la SEDEQ.- Presente.

Archivo.

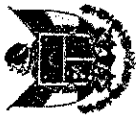
Luis Pasteur Sur Núm. 36, Colonia Centro, Santiago de Querétaro, Qro.

Tel. (442) 2127266, 2143685 y 2126156

Correo electrónico: concyteq@prodigy.net.mx



SECRETARÍA
DE EDUCACIÓN



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO
Reporte de avance de Indicadores 2018

Dependencia / Entidad / Órgano descentralizado / Fideicomiso:

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

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 MEDICION	META PROGRAMA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZA DA
PROPOSITO		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	2.00					
COMPONENTE	1	Apoyar proyectos Científicos, Tecnológicos y de Innovación vinculando prioridades para el estado gobierno-academia-empresa financiados	Porcentaje de proyectos relacionados con áreas prioritarias para el estado financiados	100 * (N° de proyectos científicos y tecnológicos relacionados con áreas prioritarias / Total de proyectos financiados)	Trimestral	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	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 financiados.	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	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	86.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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.	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			60.00
	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	96.71	96.71			96.71
	3.1	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	100 * (N° de municipios del estado de Querétaro a los que se llevaron exposiciones CyT / N° total de municipios del estado de Querétaro)	Trimestral	100.00	0.00	16.67			16.67



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO
Reporte de avance de Indicadores 2018

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.

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGRUPACIÓN DIMENSIÓN SENTIDO EXPRESIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA A MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META AMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA	UMBRAL
PROPOSITO		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	$100 * ((\text{Monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado en el año t} / \text{Monto promedio por proyecto científico y tecnológico apoyado en el año t-1}) - 1)$	Proyectos	Semestral		2.00						
JUSTIFICACION TRIMESTRAL															
1ro.															
2ro.															
3er.															
4to.															

COMPONENTE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
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													
JUSTIFICACION TRIMESTRAL																
1ro. De acuerdo a comunicados oficiales, en 2018 los proyectos se formalizarán en el mes de septiembre, por lo que se reportarán en el tercer trimestre del año.																
2ro. Los proyectos están en curso y los resultados se tendrán en el mes de septiembre. Por lo tanto la meta se reportará en el tercer trimestre de 2018.																
3er.																
4to.																

COMPONENTE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	Becas y apoyos a estudiantes académicos mediante programas de formación científica y tecnológica	Porcentaje de becas para estudios de posgrado relacionadas con áreas prioritarias para el estado financiados.	Ultimo reportado Eficacia Ascendente Porcentaje													
JUSTIFICACION TRIMESTRAL																
1ro. De acuerdo a comunicados oficiales, en 2018 las becas de posgrado quedarán formalizadas en el mes de julio, por lo que se reportará en el tercer trimestre del año.																
2ro.																
3er.																
4to.																

COMPONENTE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	Becas y apoyos a estudiantes académicos mediante programas de formación científica y tecnológica	Porcentaje de becas para estudios de posgrado relacionadas con áreas prioritarias para el estado financiados.	Ultimo reportado Eficacia Ascendente Porcentaje													
JUSTIFICACION TRIMESTRAL																
1ro. De acuerdo a comunicados oficiales, en 2018 las becas de posgrado quedarán formalizadas en el mes de julio, por lo que se reportará en el tercer trimestre del año.																
2ro.																
3er.																
4to.																

LIC. MAURICIO RALOMINO HERNANDEZ
 SECRETARIO DEL CONCYTEQ



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO
Reporte de avance de Indicadores 2018

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.

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGRUPACIÓN DIMENSION SENTIDO EXPRESIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META PROGRAMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA
-------	-----	-------------------	----------------------	--	-------------------	--------------------	------------	-----------------	----------	----------	----------	----------	----------------

COMPONENTE 3	4to.	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	Promedio Ascendente Porcentaje	100 * (Nº de alumnos y docentes que asistieron a la EXPOCYTEQ en el año t / Total de Visitantes en el año t * 100)	Alumnos	Trimestral	86.64	0.00	0.00	0.00	0.00	Rojo

1ro. De acuerdo a comunicados oficiales, en 2018 la EXPOCYTEQ se realizará en el mes de septiembre, que se reportará en el tercer trimestre del año.

2ro. Las acciones autorizadas por el CONACYT indican que la EXPOCYTEQ iniciará en el mes de septiembre. Por lo tanto la meta se reportará en el tercer trimestre de 2018.

3er.

4to.

ACTIVIDAD 12	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.	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	60.00	Amarillo

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

2ro.

3er.

4to.

ACTIVIDAD 22	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 * (Nº de estudiantes considerados para actividades científicas / Nº total de académicos y estudiantes involucrados en el PESEC)	Alumnos	Trimestral	96.90	97.00	96.71	96.71	96.71	Verde

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

2ro.



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO
Reporte de avance de Indicadores 2018

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.

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGRUPACIÓN DIMENSIÓN SENTIDO EXPRESIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA A MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META PROGR AMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA	UMBRAL
ACTIVIDAD	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 Ascendente 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	0.00	16.67			16.67	Amarillo
JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL															
1ro. De acuerdo a comunicados oficiales, en 2018 las exposiciones científicas en localidades de los municipios iniciarán en el mes de septiembre, por lo que se reportará en el tercer trimestre del año.															
2ro.															
3er.															
4to.															

LIC. MAURICIO PALOMINO HERNÁNDEZ
 SECRETARIO DEL CONCYTEQ



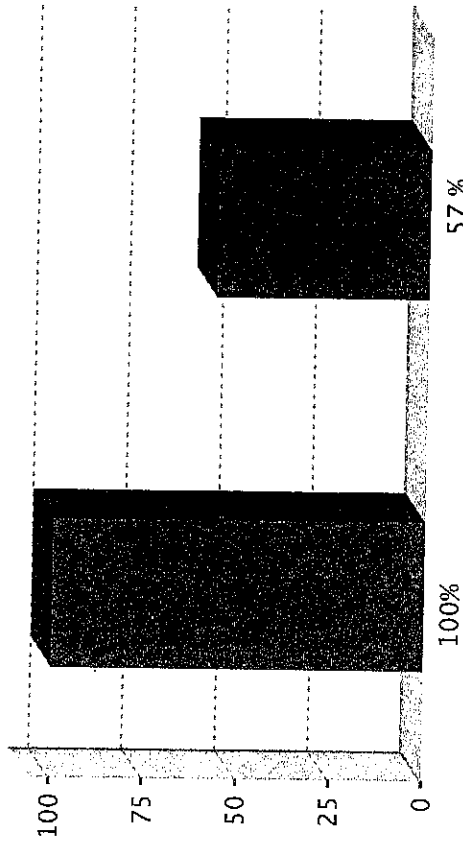
GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO

Gráfica de avance del cumplimiento de metas 2018

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

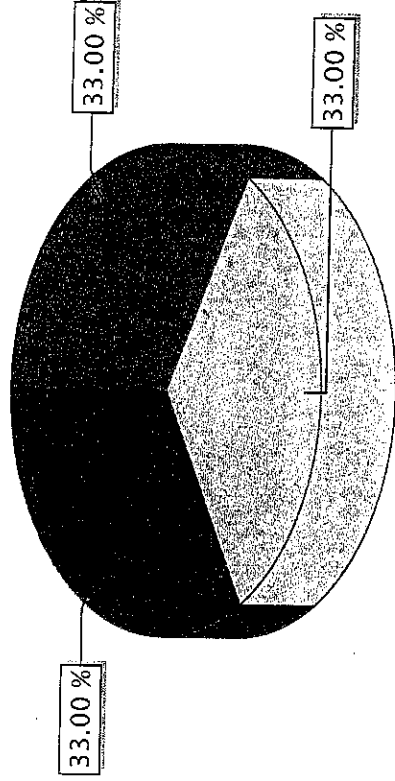
Organismo público
 Nombre Programa/Proyecto

Porcentaje de cumplimiento de indicadores



■ Ideal ■ Cumplimiento

Indicadores según umbral



● Cumple ● Sobrecumplimiento / Cumplimiento parcial ● No cumple

Indicadores según umbral

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

2018	Alcance	Umbral	Alcance
● 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%	Alcance
● 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%	



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO
Gráfica de avance del cumplimiento de metas 2018

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

Organismo público
Nombre Programa/Proyecto

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO	META PROGR	META ALCANZADA	DIFERENCIA PORCENTUAL	SEMAFORIZACIÓN
PROPOSITO		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	Ascendente	2.00			
COMPONENTE	[1]	Apoyar proyectos Científicos, Tecnológicos y de Innovación vinculando gobierno-academia-empresa	Porcentaje de proyectos relacionados con áreas prioritarias para el estado financiados	Ascendente	100.00	0.00	-100.00 %	● No cumple
	[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 financiados.	Ascendente	100.00	100.00	0.00 %	● Cumple
	[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	Ascendente	86.64	0.00	-100.00 %	● No cumple
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.	Ascendente	100.00	60.00	-40.00 %	● No cumple
	[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.	Ascendente	97.00	96.71	-0.30 %	● Cumple
	[3.1]	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	Ascendente	100.00	16.67	-83.33 %	● Sobrecumplimiento



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO
ACCIONES DE MEJORA BASADA EN EL AVANCE DEL CUMPLIMIENTO DE INDICADORES ESTRATÉGICOS Y DE GESTIÓN

2 Trimestre de 2018

Dependencia / Entidad / Órgano descentralizado / Fideicomiso:

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

DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA

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

OBJETIVO	NIVEL	NOMBRE DEL INDICADOR	VALOR PROGRAMADO	VALOR INCUMPLIDO	ACCIÓN DE MEJORA	FECHA INICIO	FECHA DE TÉRMINO	NOMBRE DE LA EVIDENCIA
Apoyar proyectos Científicos, Tecnológicos y de Innovación vinculando gobierno-academia-empresa	Componente	Porcentaje de proyectos relacionados con áreas prioritarias para el estado financiados	100.00	-100.00	Los proyectos están en curso y los resultados se tendrán en el mes de septiembre. Por lo tanto la meta se reportará en el tercer trimestre de 2018.	18/05/2018	30/09/2018	Proyectos estratégicos para Querétaro 2018.
Exposiciones y talleres científicos y tecnológicos en todos los municipios del Estado que impulsan la difusión y divulgación científica.	Componente	Porcentaje de alumnos y docentes que asistieron a la EXPOCYTEQ	86.64	-100.00	Las acciones autorizadas por el CONACYT indican que la EXPOCYTEQ iniciará en el mes de septiembre. Por lo tanto la meta se reportará en el tercer trimestre de 2018.	08/08/2018	30/09/2018	Apropiación Social de la Ciencia y la Tecnología- EXPOCYTEQ 2018.

LIC. MAURICIO PALOMINO HERNANDEZ
 SECRETARIO DEL CONCYTEQ