

Santiago de Querétaro, Qro. 02 de octubre de 2018.

**C.P. Adalberto Hernández Isassi**  
Dirección de Presupuesto "A"  
Secretaría de Planeación y Finanzas de Gobierno del Estado  
Presente:

Por medio del presente remito a usted el reporte de avance de Indicadores del "Programa Operativo Anual 2018" Tercer Trimestre, del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Querétaro mismos que a continuación se indican:

- Reporte de Avance de Indicadores
- Reporte de Avance de indicadores con justificación

Sin otro en particular, aprovecho el presente para enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE

  
Dr. Luis Fernando Pantoja Amaro  
Director General CECyTE Querétaro

c.c.p.  
L.A. Fernando Paredes Ramírez.- Director de Planeación, Programación y Evaluación Educativa SEDEO  
Lic. José Alfredo Botello Montes.- Secretario de Educación  
Ing. Ma. Guadalupe Arredondo Velázquez.- Directora de Planeación y Evaluación del CECyTE Querétaro  
Lic. Elvia Ríos Anaya.- Titular de la Unidad de Evaluación de Resultados  
Lic. David Medina Díaz.- Coordinador de Programación Presupuestal SPF  
C.P. María Elena Hernández Piña.- Titular del Órgano Interno de Control de CECyTE Querétaro  
Minutario/Consecutivo

LFPA/MGAV/rrv



LU 10:05

LU 10:05

10:00

original y copia lic David



PROPOSITO	META PROGRAMA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA
El alumnado del CECYTEQ, Tasa de Abandono que egresan con las competencias requeridas por el sistema CECYTEQ	11.00					
Tasa de Eficiencia Terminal CECYTEQ.	70.00					
COMPONENTE 1 Servicios de Educación Media Superior proporcionados	8.50	0.00	0.00	9.94		9.94
Porcentaje de absorción institucional.	30.00	0.00	47.74	0.00		47.74
Porcentaje de alumnado con beca CECYTEQ.	60.00	0.00	0.00	62.66		62.66
ACTIVIDAD 1.1 Realización de acciones de Vinculación	80.00	0.00	0.00	45.00		45.00
Porcentaje de aspirantes al CECYTEQ aceptados.	15.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Porcentaje de alumnos aceptados por empresas participantes en el Modelo Dual, con base al número de alumnos requeridos.	31.00	18.04	0.00	0.58		18.62

*[Handwritten signature]*



DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA

Programa de desarrollo académico en bachillerato de ciencia y tecnología.

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	MÉTODO DE CÁLCULO	FRECUENCIA MEDICIÓN	META PROGRAMA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	METAS ALCANZADAS
ACTIVIDAD	1.1	Realización de acciones de Vinculación	Porcentaje de aplicación del presupuesto de operación en apoyo del Servicio Educativo.	100 * ( Reportes de seguimiento de presupuesto realizados / Reportes de seguimiento del presupuesto programados)	Trimestral	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	1.4	Formación Integral de los Alumnos	Porcentaje de Alumnos del CECYTEQ que concluyen satisfactoriamente el servicio social durante el ciclo escolar.	100 * ( Número total de Alumnos que concluyen el servicio social durante el ciclo escolar / Total de matricula inscrita de 5to semestre)	Trimestral	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO**  
**Reporte de avance de Indicadores 2018**

**Dependencia / Entidad / Órgano**  
**desconcentrado /**

**3EEC-COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE QUERÉTARO**

**DENOMINACIÓN DEL**

**Programa de desarrollo académico en bachillerato de ciencia y tecnología.**

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGRUPACIÓN DIMENSIÓN SENTIDO EXPRESIÓN	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDICIÓN	FRECUENCIA A MEDICIÓN	LÍNEA BASE	META AMADA	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA
PROPÓSITO		El alumnado del CECYTEQ, que egresan con las competencias requeridas por el cierre del ciclo escolar, sistema CECYTEQ	Tasa de Abandono escolar de Alumnos al cierre del ciclo escolar.	Ultimo reportado Eficacia Descendente Porcentaje	100 * (( Matricula total en el ciclo escolar t- matricula de nuevo ingreso en el ciclo escolar t- Egresados al finalizar el ciclo escolar t- 1)/Matricula total del ciclo escolar t-1)	Alumnos Anual	Anual	7.00	11.00					

**JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL**

1ro.	
2ro.	
3er.	
4to.	

1ro.	
2ro.	
3er.	
4to.	

**JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL**

1ro.	
2ro.	
3er.	
4to.	

COMPONENTE 1	Servicios de Educación Superior proporcionados	Porcentaje de absorción institucional.	Ultimo reportado Eficacia Ascendente Proporción	Alumnos Trimestral	Alumnos Anual	1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	META ALCANZADA
				4.00	70.00	0.00	0.00	0.00	9.94	9.94

**JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL**

1ro.	
2ro.	
3er.	
4to.	

*[Handwritten Signature]*  
**Dr. Luis Fernando Pantoja Amaro**  
 Director General



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO

Reporte de avance de Indicadores 2018

Dependencia / Entidad / Órgano  
desconcentrado /

3EEC-COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE QUERÉTARO

DENOMINACIÓN DEL

Programa de desarrollo académico en bachillerato de ciencia y tecnología.

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 UMBRAL
			Porcentaje de alumnos con beca CECYTEQ.	Promedio Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * ( Alumnos con beca en el semestre x / Alumnos inscritos en el semestre x)	Alumnos	Trimestral	16.00	30.00	0.00	47.74	0.00	47.74	47.74

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

1ro. Este indicador se reportará su avance en el segundo y cuarto trimestre, derivado que las becas son autorizadas o proporcionadas de forma semestral.

2ro. La meta programada fue cumplida.

3er. En este periodo se está en proceso de validación de los alumnos que solicitan beca, además de que también es periodo de postulación en becas media superior, por lo que, el reporte se tendrá en el 4°. Trimestre.

4to.

Porcentaje de aspirantes al CECYTEQ aceptados. Último reportado Eficacia Ascendente Porcentaje

100 \* ( Número de estudiantes inscritos en primer semestre en el colegio / Número total de estudiantes en el Estado que solicitan su inscripción a primer semestre en el colegio)

Trimestral	Alumnos	Alumnos	Alumnos	Alumnos	Verde
40.00	60.00	0.00	0.00	62.86	62.86

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

1ro. Este indicador se reportará el avance en el 4to trimestre, lo anterior se deriva que la inscripción de alumnado a primer semestre es de forma anual.

2ro. Este indicador se reporta el avance en el 4to trimestre, lo anterior se deriva de la inscripción de alumnado a primer semestre, el cual es anual.

3er. Se supera la meta conforme lo programado.

4to.

ACTIVIDAD 11 Realización de acciones de Vinculación

Número de alumnos aceptados por empresas participantes en el Modelo Dual, con base al número de alumnos requeridos.

100 \* ( Total de alumnos del CECYTEQ aceptados en empresas participantes en el Modelo Mexicano de Formación Dual / Total de Alumnos requeridos por las empresas)

Trimestral	Alumnos	Alumnos	Alumnos	Alumnos	Amarillo
3.00	60.00	0.00	0.00	45.00	45.00

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

1ro. Este indicador se reportará en el segundo y cuarto trimestre, lo anterior se basa en los requerimientos de empresas y faces de selección de aspirantes a participar como candidatos en el Modelo Dual.

2ro. Este indicador se reportará en el cuarto trimestre, actualmente se trabaja en visitas a las empresas para difusión del Modelo Dual y estas se encuentran en proceso de determinar el número de alumnos y especialidad requeridos, para incorporar a los estudiantes en el próximo mes de septiembre. Por lo que la variable del indicador "TOTAL DE ALUMNOS REQUERIDOS POR EMPRESAS" aún no se puede definir.

3er. Este indicador se reportará en el cuarto trimestre, actualmente ya contamos con alumnos preseleccionados, y han sido seleccionados 9 de 20 requeridos hasta el momento, estamos en espera de que algunas empresas finalicen el curso de

Dr. Luis Fernando Pantoja Amaro

Director General



NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGREGACIÓN 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 UMBRAL ALCANZADA
-------	-----	-------------------	----------------------	--	-------------------	------------------	-----------------------	------------	-----------------	----------	----------	----------	----------	-----------------------

3er. formadores", requisito para ingreso de estudiantes a la Formación Dual, para determinar fechas de entrevistas, y algunas de ellas aún no determinan la carrera ni número de estudiantes por ingresar. Por lo que la variable del indicador "TOTAL DE ALUMNOS REQUERIDOS POR EMPRESAS" puede variar al finalizar el cuarto trimestre.

4to.

Porcentaje de alumnos que se benefician con la asignación de recursos para acciones de Infraestructura en el año.	Ultimo reportado Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * ( Total de matriculados beneficiados con acciones de Infraestructura / Matricula total)	Alumnos	Trimestral	3.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Amarillo
---	---	---	---------	------------	------	-------	------	------	------	------	------	------	------	----------

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. Este indicador se reportara en el segundo y cuarto trimestre, lo anterior queda sujeto a autorización presupuesta y asignación de recursos en materia de infraestructura.
- 2ro. Derivado de la falta de la liberación de recursos en materia de infraestructura, el avance correspondiente a este indicador sera reportado en el 4to trimestre.
- 3er. Este indicador reportara avance en el cuarto trimestre, derivado de que la asignación de recursos tanto al Estado, como a la federación, se realizo desfasada y hubo la necesidad de re programar las acciones de infraestructura en planteles del colegio.
- 4to.

Porcentaje de alumnos del CECyTEQ participantes en eventos y formación especializada relacionada con Ciencia y Tecnología al fin del ciclo escolar.	Suma Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * ( Sumatoria de alumnos de todos los planteles del CECyTEQ que participaron en algún evento o programa de formación especializada relacionada con Ciencia y Tecnología en el ciclo escolar / Sumatoria de la matricula de inicio del ciclo escolar de todos los planteles del CECyTEQ)	Alumnos	Trimestral	31.00	18.04	0.00	0.00	0.58	0.00	0.00	0.58	0.00	Amarillo
---	-------------------------------------	---	---------	------------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------	----------

JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL

- 1ro. Por necesidades académicas internas en cada plantel se incrementa el número de eventos programados de ciencia y tecnología.
- 2ro. Cada año en el mes de Junio se lleva a cabo el programa "Nuevos Talentos Científicos y Tecnológicos" el cual tiene como objetivo que los estudiantes presenten los proyectos desarrollados durante el semestre, el financiamiento es tripartita. CONACYT- CONCyTEQ- CECyTEQ, en este año el recurso económico no se recibió en tiempo, por lo que el evento se llevará a cabo en el mes de noviembre.
- 3er. El número de estudiantes que se considera para este reporte son los inscritos en la Feria Nacional de Ciencias e Ingeniería 2018 que obtuvieron un lugar en la etapa estatal, no obstante al cuarto trimestre, se replante por cuestiones presupuestales el resto de los eventos programados
- 4to.

Dr. Luis Fernando Pantoja Amaro  
Director General



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO**  
**Reporte de avance de Indicadores 2018**

**Dependencia / Entidad / Órgano**  
**desconcentrado /**

**3EEC-COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE QUERÉTARO**

**DENOMINACIÓN DEL**

**Programa de desarrollo académico en bachillerato de ciencia y tecnología.**

NIVEL	No.	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	AGREGACIÓN 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 UMBRAL
		Porcentaje de aplicación del presupuesto de operación en apoyo del Servicio Educativo.		Último reportado Eficacia Ascendente Porcentaje		Alumnos	Trimestral	1.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Verde

**JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL**

- 1ro. Se presentan los reportes de presupuesto conforme a lo autorizado y calendarizado.
- 2ro. Se presentan los reportes de presupuesto conforme a lo autorizado y calendarizado.
- 3er. Se presentaron el total de reportes de presupuesto, conforme lo programado.
- 4to.

ACTIVIDAD	14	Formación Integral de los Alumnos	Porcentaje de Alumnos del CECYTEQ que concluyen satisfactoriamente el servicio social durante el ciclo escolar.	Suma Eficacia Ascendente Porcentaje	100 * ( Número total de Alumnos que concluyen el servicio social durante el ciclo escolar / Total de matrícula Inscrita de 5to semestre)	Trimestral	5.00	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Amarillo
<b>JUSTIFICACIÓN TRIMESTRAL</b>														

- 1ro. El avance de este indicador y de acuerdo a su naturaleza, se reportara en el segundo y cuarto trimestre.
- 2ro. El dato del servicio social se reportara en el 4to. Trimestre, toda vez que los alumnos de 5to. semestre están concluyendo, así como generando los reportes correspondientes.
- 3er. El dato de servicio social se reporta en el 4º. Trimestre, ya que en el 5º. Semestre los alumnos están concluyéndolo, así como generando los reportes correspondientes.
- 4to.

**Dra. Luis Fernando Pantoja Amaro**  
 Director General