



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado



COLEGIO DE ESTUDIOS  
CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS  
DEL ESTADO DE TABASCO  
ORGANISMO DESCENTRALIZADO

**H. JUNTA DIRECTIVA**  
**I SESIÓN ORDINARIA**  
**CECyTE TABASCO**

**22 de marzo de 2022**



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

# 1. BIENVENIDA A LOS ASISTENTES





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

## **2. TOMA DE PROTESTA DE LOS NUEVOS INTEGRANTES DE LA JUNTA DIRECTIVA**



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



**CECYTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

# **3. LISTA DE ASISTENCIA Y DECLARACIÓN DE QUÓRUM**



## **REPRESENTANTES CON VOZ Y VOTO**

### **REPRESENTANTES DEL GOBIERNO DEL ESTADO**

**Dra. Eglá Cornelio Landero**

Secretaria de Educación en el Estado y Presidenta de la H. Junta Directiva.

**C.P. Said Arminio Mena Oropeza**

Secretario de Finanzas en el Estado

### **REPRESENTANTES DEL GOBIERNO FEDERAL**

**Mtra. Margarita Rocío Serrano Barrios**

Coordinadora de Organismos Descentralizados Estatales CECyTE´s.

**L.C.P. Irma Luna González**

Titular de la Oficina de Enlace Educativo en Tabasco

### **REPRESENTANTE DEL SECTOR SOCIAL**

**L.C.P. Eduardo García Hernández**

Representante Legal del Despacho Contable GH Servicios Empresariales

### **REPRESENTANTES DEL SECTOR PRODUCTIVO**

**Lic. Carla Emilia Morales Ariza**

Empresaria

**L.R.P. Lorenzo Nicolás Mollinedo Zurita**

Empresario

**ASISTEN CON DERECHO A VOZ, PERO SIN VOTO**

**Lic. Beatriz del Carmen Rabelo Estrada**  
Directora de Educación Media

**INVITADOS ESPECIALES**

**L.C.P. Jaime Antonio Farías Mora**  
Secretario de la Función Pública en el Estado

**Dra. Clara Luz Lamoyi Bocanegra**  
Subsecretaria de Planeación y Evaluación  
De la Secretaría de Educación del Estado

**Lic. Luis Rodrigo Marín Figueroa**  
Subsecretario de Educación Media y Superior en el Estado  
De la Secretaría de Educación del Estado  
Presidente Suplente de la H. Junta Directiva.

**Mtro. Miguel Ángel Contreras Verdugo**  
Director General del CECYTE-Tabasco



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

# 4. APERTURA DE LA SESIÓN





## **5. LECTURA Y EN SU CASO, APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.**

1. Bienvenida a los asistentes
2. Toma de Protesta de los Nuevos Integrantes de la Junta Directiva
3. Lista de asistencia y declaración de quórum
4. Apertura de la sesión
5. Lectura y en su caso, aprobación del orden del día
6. Presentación y, en su caso, ratificación del Acta de la IV Sesión Ordinaria 2021
7. Seguimiento de Acuerdos
8. **Asuntos que requieren aprobación de la Junta Directiva**
  - 8.1 **Adecuaciones y cierre del Presupuesto de Ingresos y Egresos del Ejercicio Fiscal 2021**
  - 8.2 **Adecuaciones y cierre del Programa Operativo Anual (POA) 2021**
  - 8.3 **Presupuesto Inicial de Ingreso y Egreso para el Ejercicio Fiscal 2022**
  - 8.4 **Programa Operativo (POA) para el Ejercicio Fiscal 2022**
  - 8.5 **Oferta Educativa de los planteles del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tabasco generación 2022- 2025**
9. **Asuntos de Carácter Informativo**
  - 9.1 **Indicadores Estadísticos**
    - 9.1.1 **Matricula Total de Cierre Semestre agosto – enero 2022**
    - 9.1.2 **Indicadores agosto – enero 2022**
      - 9.1.2.1 **Reprobación**
      - 9.1.2.2 **Deserción Escolar**
      - 9.1.2.3 **Bajas Temporales**
      - 9.1.2.4 **Bajas Definitivas**
      - 9.1.2.5 **Aprovechamiento académico**
      - 9.1.2.6 **Residencias Profesionales**
      - 9.1.2.7 **Titulación**
      - 9.1.2.8 **Becas**
      - 9.1.2.9 **Actividades de Fortalecimiento Académico por programas educativos**
        - 9.1.2.9.1 **Asesorías**
        - 9.1.2.9.2 **Tutorías**
      - 9.1.2.10 **Fortalecimiento a la Planta Docente**
    - 9.1.3 **Matricula total Inicial Semestre Febrero – Julio 2022**
  - 9.2 **Informe de Actividades noviembre, diciembre 2021 y enero 2022**
    - 9.2.1 **Asuntos Académicos**
      - 9.2.1.1 **Seguimiento del uso de plataformas digitales del proceso de enseñanza-aprendizaje**
      - 9.2.1.2 **Actividades y eventos académicos**
    - 9.2.2 **Asuntos de Administración y Gestión**
      - 9.2.2.1 **Avance del Ejercicio Presupuestal**
      - 9.2.2.2 **Estados Financieros**





9.2.2.3 Inversión en mantenimiento, rehabilitación o construcción de obras con recursos propios o concursable

9.2.2.4 Equipamiento con recursos propios, recursos concursables, programas especiales o donativos

9.2.3 Asuntos de Planeación y Evaluación

9.2.3.1 Participación en convocatorias para la obtención de Recursos Federales

9.2.3.2 Reuniones de evaluación y análisis de las metas institucionales

9.2.4 Actividades de Extensión y Vinculación

9.2.4.1 Instituciones vinculadas y/o convenios signados

9.2.4.2 Actividades culturales y deportivas

**10.** Asuntos generales

**11.** Lectura y ratificación de acuerdos

**12.** Clausura de la Sesión



# **6. PRESENTACIÓN Y EN SU CASO, RATIFICACIÓN DEL ACTA DE LA IV SESIÓN ORDINARIA 2021**



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

# 7. SEGUIMIENTO DE ACUERDOS



<b>ACUERDO</b>	
<p><b>Acuerdo No. 05.02.13.06.2017.S.</b> La Junta Directiva dio por presentada la solicitud de regularización de las cuotas de Apoyo a la Vivienda del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tabasco, recomendando al director general revisar la formalización de este pago con la Coordinación General de Asuntos Jurídicos del Gobierno del Estado, con la Secretaría de Contraloría y la Subsecretaría de Educación Media y Superior de la SEP.</p>	
<b>III Sesión Ordinaria 2017</b>	<p>El pasado 4 de julio mediante oficios no. <b>CECYTE/DG/UAJ/100/2017</b> y <b>CECYTE/DG/UAJ/101/2017</b> se solicitó a la Secretaría de Contraloría y a la Coordinación General de Asuntos Jurídicos del Estado, llevar a cabo una reunión de trabajo para efectos de exponer los antecedentes de la regulación de las cuotas de “Apoyo a la Vivienda”. Por lo que durante el mes de julio se llevaron a cabo las mesas de trabajo en SECOTAB, llegando al acuerdo de formalizar la solicitud de opinión sobre la factibilidad de la aplicación de los recursos relativos a dicha cuota a través del oficio no. <b>CECYTE/DG/UAJ/127/2017</b>; actualmente estamos en espera de respuesta. Se anexan oficios citados.</p>
<b>IV Sesión Ordinaria 2017</b>	<p>Mediante los oficios no. <b>CECYTE/DG/UAJ/212/2017</b> y <b>CECYTE/DG/UAJ/213/2017</b> se solicitó a la Coordinación General de Asuntos Jurídicos del Estado y a la Secretaría de Contraloría, la opinión sobre la factibilidad de la aplicación de los recursos relativos a las cuotas de “Apoyo a la Vivienda”, a efectos de oficializar la entrega de dicho pago a los trabajadores del CECyTE y así estar en armonía con la normatividad inherente al tema. Se anexan oficios citados.</p>
<b>I Sesión Ordinaria 2018</b>	<p>Mediante el oficio no. <b>SC/UAJAI/232/2018</b> la Unidad de Asuntos Jurídicos y de Acceso a la Información de la Secretaría de Contraloría, remitió la consulta sobre la factibilidad de la aplicación de los recursos relativos las cuotas de “Apoyo a la Vivienda” a la Subsecretaría de Educación Media Superior de la SEP, para que sean ellos quienes emitan el pronunciamiento con relación a la factibilidad de oficializar la prestación en mención. Por lo anterior, se ha solicitado a la Subsecretaría la opinión o dictamen pertinente. Se anexan oficios citados.</p>
<b>II Sesión Ordinaria 2018</b>	<p>La Subsecretaría de Educación Media Superior de la SEP aún no emite pronunciamiento o dictamen acerca de la solicitud realizada en referencia a las cuotas que se otorgan a los trabajadores por concepto de “Apoyo a la Vivienda”, con relación a la factibilidad de oficializar la prestación en mención.</p>
<b>III Sesión Ordinaria 2018</b>	<p>Seguimos a la espera de recibir el pronunciamiento o dictamen que debe emitir la SEP a través de la SEMS, acerca de las cuotas que se otorgan a los trabajadores por concepto de “Apoyo a la Vivienda”, con el objetivo de oficializar la prestación en mención.</p>
<b>IV Sesión Ordinaria 2018</b>	<p>Durante la administración pasada en la SEMS de la SEP, esta gestión no fue atendida. Por lo que retomaremos el trámite con las nuevas autoridades, con el objetivo de oficializar la prestación de “Apoyo a la Vivienda” de los</p>

	trabajadores.
<b>I Sesión Ordinaria 2019</b>	Durante la administración pasada en la SEMS de la SEP, esta gestión no fue atendida. Por lo que retomaremos el trámite con las nuevas autoridades, con el objetivo de oficializar la prestación de "Apoyo a la Vivienda" de los trabajadores.
<b>II Sesión Ordinaria 2019</b>	A través del Oficio No. CECYTE/DG/267/2019, Se solicitó la incorporación de este Subsistema al Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT); nos encontramos a la espera de respuesta.
<b>III Sesión Ordinaria 2019</b>	Se continúa a la espera de respuesta oficial para la incorporación de este Subsistema al Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT).
<b>IV Sesión Ordinaria 2019</b>	En espera de respuesta oficial para la incorporación de este Subsistema al Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT).
<b>I Sesión Ordinaria 2020</b>	En días pasados se llevó a cabo una reunión con el Instituto de Seguridad Social del Estado de Tabasco, ISSET, en la cual se les informó que en el Anexo de Ejecución para el ejercicio fiscal 2020, se contempla el recurso para el pago de subcuenta de vivienda, sin embargo, este subsistema no está afiliado al ISSSTE, por lo que no es posible aportar al FOVISSSTE.  Al comentar el tema se nos argumentó que no es posible, toda vez que la Ley de ISSET, en sus artículos no contempla el porcentaje que se le descontaría al empleado por concepto de aportación a vivienda, sin embargo, actualmente la Ley se encuentra en revisión ante el H. Congreso del Estado y están en espera de las modificaciones correspondientes.
<b>II Sesión Ordinaria 2020</b>	Suspensión de las actividades y gestiones, derivado de la contingencia sanitaria por el virus SARS-CoV2 (COVID-19).
<b>III Sesión Ordinaria 2020</b>	Suspensión de las actividades y gestiones, derivado de la contingencia sanitaria por el virus SARS-CoV2 (COVID-19).
<b>IV Sesión Ordinaria 2020</b>	El 31 de agosto del presente año, se solicitó mediante el Oficio No. CECYTE/DG/0213/2020 al Órgano Superior de Fiscalización del Estado, el <i>Documento de Visto Bueno</i> para la incorporación de este Colegio al Instituto del Fondo Nacional de Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT); sin embargo el 08 de septiembre a través del Oficio No. HCE/OSFE/DSAJ/3627/2020 en la cual se nos informa que dicha solicitud es improcedente, ya que el OSFE de acuerdo a sus facultades no puede emitir una determinación legal al respecto.
<b>I Sesión Ordinaria 2021</b>	Derivado de la respuesta del OSFE, se están haciendo las gestiones con el INFONAVIT para continuar con la incorporación del Colegio.



<b>II Sesión Ordinaria 2021</b>	Sin avances en el trimestre a informar.
<b>III Sesión Ordinaria 2021</b>	El 13 de mayo del presente año, se solicitó mediante el Oficio No. CECYTE/DG/0108/2021 al Ing. José Ángel Vasconcelos López, Delegado Regional del Infonavit, la inscripción de este Colegio a los beneficios que otorgan en dicho Instituto.
<b>IV Sesión Ordinaria 2021</b>	Sin avances en el trimestre a informar.
<b>I Sesión Ordinaria 2022</b>	Sin avances en el trimestre a informar.
<b>Acuerdo pendiente</b>	





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

# **8. ASUNTOS QUE REQUIEREN APROBACIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA**





### **8.1 Adecuaciones y cierre del Presupuesto de Ingresos y Egresos del Ejercicio Fiscal 2021**

Con fundamento en el Artículo 8 Fracción V del Decreto de Creación No. 0715, de este Colegio se presentan ante esta H. Junta Directiva, las Adecuaciones del Presupuesto de Ingresos y Egresos, quedando de la siguiente manera.

<b>Adecuaciones y Cierre del Presupuesto de Ingresos 2021</b>						
<b>Fuente de Financiamiento</b>	<b>Presupuesto Autorizado IV Sesión al Mes de octubre</b>	<b>Adecuaciones Interna</b>		<b>Adecuaciones Externa</b>		<b>Cierre del Presupuesto al 31 de diciembre 2021</b>
		<b>Ampliación</b>	<b>Reducción</b>	<b>Ampliación</b>	<b>Reducción</b>	
Recursos Estatales Ramo 28	\$179,885,692.16	\$ 13,960,914.54	\$13,960,914.54	\$ 22,253,326.34	\$22,253,326.34	<b>\$ 179,885,692.16</b>
Recursos Federales Ramo 11	\$240,087,303.00	\$ 5,199,609.96	\$ 5,199,609.96	\$ 9,058,992.00	\$ -	<b>\$ 249,146,295.00</b>
Recursos Federales Ramo 23	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 599,163.00	\$ -	<b>\$ 599,163.00</b>
Ingresos Propios	\$ 7,162,645.69	\$ 2,994,749.86	\$ 2,994,749.86	\$ 2,820,877.73	\$ -	<b>\$ 9,983,523.42</b>
Financiamientos Internos	\$ 13,000,000.00	\$ 18,791,907.22	\$18,791,907.22	\$ 78,622,031.00	\$ -	<b>\$ 91,622,031.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$440,135,640.85</b>	<b>\$40,947,181.58</b>	<b>\$40,947,181.58</b>	<b>\$113,354,390.07</b>	<b>\$22,253,326.34</b>	<b>\$ 531,236,704.58</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

Adecuaciones y Cierre del Presupuesto de Ingresos 2021 (Refrendo 2020)						
Fuente de Financiamiento	Presupuesto Autorizado IV Sesión al Mes de octubre	Adecuaciones Interna		Adecuaciones Externa		Cierre del Presupuesto al 31 de diciembre 2021
		Ampliación	Reducción	Ampliación	Reducción	
Recursos Federales (Refrendo 2020)	\$ 889,848.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ <b>889,848.00</b>
Financiamientos Internos (Refrendo 2020)	\$65,485,453.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ <b>65,485,453.50</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$66,375,301.50</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 66,375,301.50</b>



OFICIOS ADECUACIONES EXTERNAS		
RAMO 28		
NO. DE OFICIO	REDUCCIÓN	AMPLIACIÓN
<a href="#">SF/RE1784/2021</a>	6,925,100.68	-
<a href="#">SF/AC1784/2021</a>	-	6,925,100.68
<a href="#">SF/RE1783/2021</a>	8,328,225.66	-
<a href="#">SF/AC1783/2021</a>	-	8,328,225.66
<a href="#">SF/TR1330/2021</a>	7,000,000.00	7,000,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 22,253,326.34</b>	<b>\$22,253,326.34</b>
RAMO 11		
NO. DE OFICIO	REDUCCIÓN	AMPLIACIÓN
<a href="#">SF/AL1084/2021</a>	-	8,459,829.00
<a href="#">SF/AL1085/2021</a>	-	599,163.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 9,058,992.00</b>
RAMO 23		
NO. DE OFICIO	REDUCCIÓN	AMPLIACIÓN
<a href="#">SF/AC1916/2021</a>	-	599,163.00
<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>599,163.00</b>
RECURSOS PROPIOS - GENERADOS		
NO. DE OFICIO	REDUCCIÓN	AMPLIACIÓN
<a href="#">SF/AL0978/2021</a>	-	1,217,170.39
<a href="#">SF/AL0999/2021</a>	-	104,089.88
<a href="#">SF/AL0977/2021</a>	-	1,499,617.46
<b>TOTAL</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 2,820,877.73</b>



FINANCIAMIENTOS INTERNOS		
NO. DE OFICIO	REDUCCIÓN	AMPLIACIÓN
<a href="#">SF/AC1805/2021</a>	-	70,162,202.00
<a href="#">SF/AC1871/2021</a>	-	8,459,829.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>- \$78,622,031.00</b>
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>22,253,326.3 \$113,354,390.07</b>

ADECUACIONES INTERNAS
ANEXOS
<a href="#">RECURSO ESTATAL RAMO 28</a>
<a href="#">RECURSO ESTATAL FINANCIAMIENTOS INTERNOS</a>
<a href="#">RECURSO FEDERAL RAMO 23</a>
<a href="#">FINANCIAMIENTOS INTERNOS- REFRENDO</a>
<a href="#">RECURSO FEDERAL RAMO 11</a>
<a href="#">RECURSO FEDERAL RAMO 11- REFRENDO</a>
<a href="#">RECURSOS PROPIOS GENERADOS</a>

REPORTES DE TRANSFERENCIAS
ANEXOS
<a href="#">RECURSOS PROPIOS GENERADOS</a>
<a href="#">FINANCIAMIENTOS INTERNOS</a>
<a href="#">FEDERAL RAMO 11</a>
<a href="#">ESTATAL RAMO 28</a>





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



**CECYTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

Adecuaciones y Cierre del Presupuesto de Egresos 2021							
Capítulo	Fuente de Financiamiento						
	Descripción	Ingresos Propios	Subsidio Estatal	Subsidio Federal	Financiamientos Internos	Ramo 23	Montos
1000	Servicios Personales	\$0.00	\$156,253,326.34	\$234,440,914.00	\$86,090,186.58	\$599,163.00	\$477,383,589.92
2000	Materiales y Suministros	\$1,620,802.96	\$2,000,000.00	\$4,675,500.40	\$0.00	\$ -	\$8,296,303.36
3000	Servicios Generales	\$3,999,518.94	\$7,000,000.00	\$10,029,880.60	\$5,531,844.42	\$ -	\$26,561,243.96
4000	Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	\$0.00	\$14,632,365.82	\$0.00	\$0.00	\$ -	\$14,632,365.82
5000	Bienes Inmuebles e Intangibles	\$4,363,201.52	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$ -	\$4,363,201.52
<b>SUBTOTAL</b>		<b>\$9,983,523.42</b>	<b>\$179,885,692.16</b>	<b>\$249,146,295.00</b>	<b>\$91,622,031.00</b>	<b>\$599,163.00</b>	<b>\$531,236,704.58</b>

Adecuaciones al Presupuesto de Egreso				
Capítulo	Fuente de Financiamiento (Refrendo 2020)			
	Descripción	Subsidio Federal	Financiamientos Internos	Montos
1000	Servicios Personales	\$889,848.00	\$65,485,453.50	\$66,375,301.50
<b>TOTAL</b>		<b>\$889,848.00</b>	<b>\$65,485,453.50</b>	<b>\$66,375,301.50</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



**CECyTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

## **8.2 Adecuaciones y cierre del Programa Operativo Anual (POA) 2021**

Con fundamento en el Artículo 8 Fracción V del Decreto de Creación No. 0715, de este Colegio se presentan ante esta H. Junta Directiva, las Adecuaciones del Presupuesto de Ingresos y Egresos, quedando de la siguiente manera.

<b>Adecuaciones y Cierre al Programa Operativo Anual 2021</b>			
<b>PROYECTO</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>CAPÍTULO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>ATENCIÓN A LA DEMANDA, COBERTURA Y EQUIDAD</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	3000	\$ 2,105.00
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 2,105.00</b>
<b>EDUCACIÓN PERTINENTE Y DE EXCELENCIA</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ -</b>
<b>REVALORIZACIÓN Y</b>	Refrendar a la población el	3000	\$ 254,279.99



## Adecuaciones y Cierre al Programa Operativo Anual 2021

PROYECTO	OBJETIVO	CAPÍTULO	TOTAL
<b>DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE</b>	derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.		
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 254,279.99</b>
<b>FORTALECIMIENTO EN INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	2000	\$ 3,583,726.95
		3000	\$ 3,848,433.12
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 7,432,160.07</b>
<b>EDUCACIÓN INTEGRAL E INCLUSIVA</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	2000	\$ 25,496.80
		3000	\$ 238,514.56
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 264,011.36</b>
<b>GOBERNANZA, GESTIÓN ESTRATÉGICA E INNOVACIÓN</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de	2000	\$ 925.10
		3000	\$ 103,632.72





TABA

## Adecuaciones y Cierre al Programa Operativo Anual 2021

PROYECTO	OBJETIVO	CAPÍTULO	TOTAL
	inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.		
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 104,557.82</b>
<b>GESTIÓN ADMINISTRATIVA</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	1000	\$ 477,383,589.92
		2000	\$ 4,686,154.51
		3000	\$ 22,114,278.57
		4000	\$ 14,632,365.82
		5000	\$ 4,363,201.52
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 523,179,590.34</b>
		<b>Total General:</b>	<b>\$ 531,236,704.58</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



**CECYTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

## Adecuaciones y Cierre al Programa Operativo Anual 2021 (REFRENDO 2020)

PROYECTO	OBJETIVO	CAPÍTULO	TOTAL
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	1000	\$66,375,301.50
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 66,375,301.50</b>
		<b>Total General:</b>	<b>\$ 66,375,301.50</b>



### 8.3 Presupuesto Inicial de Ingreso y Egreso para el Ejercicio Fiscal 2022

## Presupuesto Inicial de Ingreso para el Ejercicio Fiscal 2022

Fuente de Financiamiento	Techo Presupuestal 2022
<b>Aportación Estatal</b>	
Ramo 28: Aportaciones a Entidades Federativas y Municipios	\$ 180,000,000.00
<b>Aportación Federal</b>	
Ramo 11. Educación Pública	\$ 240,087,303.00
<b>Ingresos Propios</b>	
Recursos Propios Generados	\$ 4,406,400.00
<b>Total</b>	<b>\$ 424,493,703.00</b>

[Oficio No. CECYTE/DG/060/2022.](#)

[Oficio No. SF/0028/2022.](#)

[Ramo 11 Educación Pública](#)

[Ramo 28 Participaciones](#)

[Recursos Propios- Generados](#)



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



**CECyTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

## Presupuesto Inicial de Egresos para el Ejercicio Fiscal 2022

Capítulo	Descripción	Ministración		Ingresos Propios Ordinarios	Total
		Federal	Estatad		
1000	Servicios Personales	\$ 225,381,922.00	\$ 166,656,419.00	\$ -	\$ 392,038,341.00
2000	Materiales y Suministros	\$ 4,675,500.00	\$ 1,589,926.00	\$ 1,101,599.00	\$ 7,367,025.00
3000	Servicios Generales	\$ 10,029,881.00	\$ 11,753,655.00	\$ 3,304,801.00	\$ 25,088,337.00
4000	Transferencias, asignaciones, subsidio y otras ayudas	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5000	Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Total</b>		<b>\$ 240,087,303.00</b>	<b>\$ 180,000,000.00</b>	<b>\$ 4,406,400.00</b>	<b>\$ 424,493,703.00</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



**CECyTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

### **8.4 Programa Operativo (POA) para el Ejercicio Fiscal 2022**

<b>Programa Operativo Anual 2022</b>			
<b>PROYECTO</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>CAPÍTULO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>ATENCIÓN A LA DEMANDA, COBERTURA Y EQUIDAD</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	2000	\$ 72,500.00
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 72,500.00</b>
<b>EDUCACIÓN PERTINENTE Y DE EXCELENCIA</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	3000	\$ 882,418.89
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 882,418.89</b>



TABA

## Programa Operativo Anual 2022

PROYECTO	OBJETIVO	CAPÍTULO	TOTAL
<b>REVALORIZACIÓN Y DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	3000	\$ 610,936.02
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 610,936.02</b>
<b>FORTALECIMIENTO EN INFRAESTRUCTRA Y EQUIPAMIENTO</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	2000	\$ 3,104,017.36
		3000	\$ 1,997,663.39
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 5,101,680.75</b>



TABA

## Programa Operativo Anual 2022

PROYECTO	OBJETIVO	CAPÍTULO	TOTAL
<b>EDUCACIÓN INTEGRAL E INCLUSIVA</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	<b>Total Proyecto</b>	\$ -
<b>GOBERNANZA, GESTIÓN ESTRATÉGICA E INNOVACIÓN</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	<b>Total Proyecto</b>	\$ -
<b>GESTIÓN ADMINISTRATIVA</b>	Refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita expandir sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad.	1000	\$ 392,038,341.00
		2000	\$ 4,190,507.64
		3000	\$ 21,597,318.70





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

TABA

## Programa Operativo Anual 2022

PROYECTO	OBJETIVO	CAPÍTULO	TOTAL
		<b>Total Proyecto</b>	<b>\$ 417,826,167.34</b>
		<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>\$ 424,493,703.00</b>



### **8.5 Oferta Educativa de los planteles del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tabasco generación 2022-2025**

Con fundamento en el Artículo 8, Fracción III del Decreto Número 0715, que a la letra dice y cito:

*III. Analizar, aprobar o en su caso modificar los Proyectos de Planes y Programas de Estudios, mismos que deberán someterse a la autorización de la Secretaría de Educación Pública.*

Por el que se autoriza la creación del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tabasco, de acuerdo a lo establecido en el oficio 220(6)0012/2022 en donde se instruye se someta a aprobación el refrendo de la oferta educativa de la generación 2022-2025, se presenta ante esta Junta Directiva la Oferta Educativa para su aprobación y aplicación a partir del ciclo escolar 2022-2023.

A continuación, se detallan las solicitudes de los 21 planteles:

Plantel	CCT	Carrera Técnica en:	Clave	Tramite	Generación
01 – Aquiles Serdán	27ETC0001M	Producción Industrial de Alimentos	352100002-16	Refrendo	2022-2025
		Diseño Gráfico Digital	3021500001-17	Refrendo	2022-2025
		Electrónica	351300001-16	Refrendo	2022-2025
02 – Tapijulapa	27ETC0002L	Ecoturismo	333507006-13	Refrendo	2022-2025
		Programación	3061300001-17	Refrendo	2022-2025
03 – Tequila	27ETC0003K	Producción Industrial de Alimentos	352100002-16	Refrendo	2022-2025
		Ventas	3041200001-18	Refrendo	2022-2025
04 – Comalcalco	27ETC0004J	Preparación de Alimentos y Bebidas	333508001-16	Refrendo	2022-2025
		Producción Industrial de Alimentos	352100002-16	Refrendo	2022-2025
		Electrónica	351300001-16	Refrendo	2022-2025
		Programación	3061300001-17	Refrendo	2022-2025
		Logística	3042100001-17	Refrendo	2022-2025
		Fuentes Alternas de Energía	3071202201-17	Refrendo	2022-2025
05 – Ignacio Allende	27ETC0005I	Electromecánica	351200007-16	Refrendo	2022-2025
		Diseño Gráfico Digital	3021500001-17	Refrendo	2022-2025



Plantel	CCT	Carrera Técnica en:	Clave	Tramite	Generación
06 – Ignacio Gutiérrez Gómez	27ETC0006H	Electromecánica	351200007-16	Refrendo	2022-2025
		Producción Industrial de Alimentos	352100002-16	Refrendo	2022-2025
07 – Centro	27ETC0007G	Ecoturismo	333507006-13	Refrendo	2022-2025
		Logística	3042100001-17	Refrendo	2022-2025
		Animación Digital	321300010-13	Refrendo	2022-2025
08 - Teapa	27ETC0008F	Animación Digital	321300010-13	Refrendo	2022-2025
		Suelos y Fertilizantes	361100007-13	Refrendo	2022-2025
		Ventas	3041200001-18	Refrendo	2022-2025
09 – Chichicapa	27ETC0009E	Animación Digital	321300010-13	Refrendo	2022-2025
		Ventas	3041200001-18	Refrendo	2022-2025
10 – Palo Mulato	27ETC0010U	Animación Digital	321300010-13	Refrendo	2022-2025
		Electromecánica	351200007-16	Refrendo	2022-2025
11 – Buenavista	27ETC0011T	Animación Digital	321300010-13	Refrendo	2022-2025
		Ventas	3041200001-18	Refrendo	2022-2025
12 – Miguel Hidalgo	27ETC0012S	Ventas	3041200001-18	Refrendo	2022-2025
		Diseño Gráfico Digital	3021500001-17	Refrendo	2022-2025
		Autotrónica	3071500002-17	Refrendo	2022-2025
13 – Benito Juárez (Pob. C-34)	27ETC0013R	Suelos y Fertilizantes	361100007-13	Refrendo	2022-2025
		Ventas	3041200001-18	Refrendo	2022-2025
		Mantenimiento Industrial	351100002-16	Refrendo	2022-2025
14 – Dos Montes	27ETC0014Q	Ecoturismo	333507006-13	Refrendo	2022-2025
		Programación	3061300001-17	Refrendo	2022-2025
15 –Lázaro Cárdenas (Pob. C-10)	27ETC0015P	Suelos y Fertilizantes	361100007-13	Refrendo	2022-2025
		Mantenimiento Industrial	351100002-16	Refrendo	2022-2025
16 – Río Seco	27ETC0016O	Mantenimiento Industrial	351100002-16	Refrendo	2022-2025



Plantel	CCT	Carrera Técnica en:	Clave	Tramite	Generación
(Cañales)		Logística	3042100001-17	Refrendo	2022-2025
17 – Francisco J. Santamaría	27ETC0017N	Diseño Gráfico Digital	3021500001-17	Refrendo	2022-2025
		Producción Industrial	3042400001-17	Refrendo	2022-2025
18 – Encrucijada	27ETC0018M	Producción Industrial de Alimentos	352100002-16	Refrendo	2022-2025
		Diseño Gráfico Digital	3021500001-17	Refrendo	2022-2025
19 – Villa del Cielo	27ETC0019L	Recursos Hídricos	3071600001-18	Refrendo	2022-2025
		Refrigeración y Climatización	351200003-16	Refrendo	2022-2025
20 - Jalupa	27ETC0020A	Soldadura Industrial	3071100001-17	Refrendo	2022-2025
		Programación	3061300001-17	Refrendo	2022-2025
21 – Oriente 6ª	27ETC0021Z	Instrumentación Industrial	351300005-13	Refrendo	2022-2025
		Gestión Ambiental	341200001-13	Refrendo	2022-2025

**[Oferta Educativa \(generación 2022- 2025\).](#)**  
**[Oficio No. CECYTE/DG/0184/2021.](#)**  
**[Oficio No. 220\(6\)0012/2022.](#)**





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

# 9. ASUNTOS DE CARÁCTER INFORMATIVO



## 9.1 Indicadores Estadísticos

- **Matrícula Total de Cierre**

**(Semestre agosto 2021 – enero 2022)**

Del semestre agosto 2021 – enero 2022, el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tabasco tiene una matrícula total de cierre de 10 mil 959 alumnos, conformado por 5 mil 081 mujeres y 5 mil 878 hombres, de un total de matrícula de 11 mil 835 alumnos, se tuvieron un total de 883 bajas (temporales y definitivas) y deserciones, con un alta de 7 alumnos más, al inicio de ciclo escolar, arrojando un total de 10 mil 959 alumnos en total al final del cierre.

En la tabla siguiente, se puede observar el número total de alumnos por carrera y por género al cierre del semestre agosto 2021 – enero 2022. En donde se aprecia que las carreras de Diseño gráfico digital y Ventas son las carreras en donde se presenta un mayor número alumnos, seguidas de las carreras de programación y animación digital.

<b>MATRÍCULA DE CIERRE</b>			
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>TOTAL</b>
Animación Digital	444	595	1039
Autotrónica	15	95	110
Ecoturismo	486	284	770
Diseño Gráfico Digital	738	641	1379
Electromecánica	222	775	997
Electrónica	38	418	456
Fuentes Alternas de Energía	29	127	156
Gestión Ambiental	68	75	143
Instrumentación Industrial	27	53	80
Logística	515	350	865
Mantenimiento Industrial	175	231	406
Preparación de Alimentos y Bebidas	243	114	357
Producción Industrial	112	146	258
Producción Industrial de Alimentos	535	308	843



<b>MATRICULA DE CIERRE</b>			
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>TOTAL</b>
Programación	460	586	1046
Recursos Hídricos	156	94	250
Refrigeración y Climatización	54	160	214
Soldadura Industrial	10	72	82
Suelos y Fertilizantes	108	174	282
Ventas	646	580	1226
<b>TOTAL</b>	<b>5081</b>	<b>5878</b>	<b>10959</b>

<b>MATRÍCULA POR TURNO febrero-julio 2022</b>			
<b>Carrera</b>	<b>Matutino</b>	<b>Vespertino</b>	<b>Total</b>
Animación Digital	821	218	<b>1039</b>
Autotrónica	110	0	<b>110</b>
Ecoturismo	539	231	<b>770</b>
Diseño Gráfico Digital	1229	150	<b>1379</b>
Electromecánica	997	0	<b>997</b>
Electrónica	175	281	<b>456</b>
Fuentes Alternas de Energía	86	70	<b>156</b>
Gestión Ambiental	143	0	<b>143</b>
Instrumentación Industrial	80	0	<b>80</b>
Logística	558	307	<b>865</b>
Mantenimiento Industrial	406	0	<b>406</b>
Preparación de Alimentos y Bebidas	114	243	<b>357</b>
Producción Industrial	258	0	<b>258</b>
Producción Industrial de Alimentos	733	110	<b>843</b>
Programación	870	176	<b>1046</b>
Recursos Hídricos	250	0	<b>250</b>
Refrigeración y Climatización	214	0	<b>214</b>
Soldadura Industrial	82	0	<b>82</b>
Suelos y Fertilizantes	282	0	<b>282</b>
Ventas	1226	0	<b>1226</b>
<b>Totales</b>	<b>9173</b>	<b>1786</b>	<b>10959</b>





<b>HISTÓRICO DE MATRÍCULA DE PERIODOS SIMILARES</b>				
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>agosto 2018- enero 2019</b>	<b>agosto 2019- enero 2020</b>	<b>agosto 2020-enero 2021</b>	<b>agosto 2021-enero 2022</b>
Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo	2931	1639	692	0
Animación Digital	1045	1143	1200	1039
Autotrónica	82	128	139	110
Ecoturismo	916	693	875	770
Diseño Gráfico Digital	142	764	1187	1379
Electromecánica	1063	1035	923	997
Electrónica	520	470	493	456
Fuentes Alternas de Energía	142	174	170	156
Gestión Ambiental	77	95	140	143
Instrumentación Industrial	77	96	77	80
Logística	0	387	664	865
Mantenimiento Industrial	592	548	482	406
Preparación de Alimentos y Bebidas	357	375	374	357
Procesos de Gestión Administrativa	1077	620	303	0
Producción Industrial	0	97	185	258
Producción Industrial de Alimentos	966	973	975	843
Programación	159	624	979	1046
Recursos Hídricos	161	225	281	250
Refrigeración y Climatización	67	150	181	214
Soldadura Industrial	98	83	92	82
Suelos y Fertilizantes	392	350	332	282
Ventas	1343	1368	1367	1226
<b>TOTAL</b>	<b>12207</b>	<b>12037</b>	<b>12111</b>	<b>10959</b>



- **Reprobación**

En el rubro de la Reprobación se tiene con mayor número de alumnos reprobados la carrera de Electromecánica con un total de 378 alumnos reprobados y alumnos de la carrera de Ventas con un total de 374 alumnos reprobados, con un índice de reprobación del 12% con respecto al total de alumnos reprobados.

PERIODO A REPORTAR agosto 2021 -enero 2022			
REPROBACIÓN			
PROGRAMA EDUCATIVO	Femenino	Masculino	Total
Animación Digital	92	195	<b>287</b>
Autotrónica	2	36	<b>38</b>
Ecoturismo	75	73	<b>148</b>
Diseño Gráfico Digital	141	170	<b>311</b>
Electromecánica	60	318	<b>378</b>
Electrónica	9	200	<b>209</b>
Fuentes Alternas de Energía	6	60	<b>66</b>
Gestión Ambiental	11	23	<b>34</b>
Instrumentación Industrial	3	7	<b>10</b>
Logística	128	84	<b>212</b>
Mantenimiento Industrial	18	77	<b>95</b>
Preparación de Alimentos y Bebidas	70	33	<b>103</b>
Producción Industrial	11	27	<b>38</b>
Producción Industrial de Alimentos	105	100	<b>205</b>
Programación	77	174	<b>251</b>
Recursos Hídricos	56	52	<b>108</b>
Refrigeración y Climatización	20	76	<b>96</b>
Soldadura Industrial	2	12	<b>14</b>
Suelos y Fertilizantes	29	60	<b>89</b>
Ventas	147	227	<b>374</b>
<b>Total</b>	<b>1062</b>	<b>2004</b>	<b>3066</b>



• **Deserción Escolar**

La deserción escolar en la educación media superior es el abandono de estudios académicos de forma temporal o definitiva, es un detonante de las condiciones de vida de los jóvenes y de su entorno social, especialmente cuando este nivel de educación se perfila como el escalón para superar la línea de pobreza, ingresar al campo laboral o continuar en estas circunstancias para recibir educación superior.

En el CECyTE Tabasco, de una matrícula de 11 mil 835 alumnos al inicio del semestre agosto 2021 – enero 2022, fueron 59 alumnos que desertaron, lo que representa el 0.50% de deserción, que puede considerarse una deserción relativamente baja.

A continuación, se muestra la distribución del número de alumnos que desertaron por carrera, donde se puede observar que la carreras que tiene un número mayor a 10 alumnos que desertaron, son las carreras de Animación digital, programación y Ventas, con un total de alumnos desertados de 19, 15 y 14, respectivamente, mientras que las carreras de suelos y fertilizantes, Ecoturismo, Producción Industrial de alimentos y mantenimiento industrial, tienen un número menor de 5 alumnos que desertaron, los cuales son: 4, 3, 2 y 2 respectivamente.

PERIODO A REPORTAR agosto 2021-enero 2022			
DESERCIÓN ESCOLAR			
PROGRAMA EDUCATIVO	Femenino	Masculino	Total
Animación Digital	5	14	19
Programación	5	10	15
Ventas	6	8	14
Suelos y Fertilizantes	1	3	4
Producción Industrial de Alimentos	1	1	2
Ecoturismo	1	2	3
Mantenimiento Industrial	1	1	2
Autotrónica	0	0	0
Diseño Gráfico Digital	0	0	0
Electromecánica	0	0	0
Electrónica	0	0	0
Fuentes Alternas de Energía	0	0	0
Gestión Ambiental	0	0	0
Instrumentación Industrial	0	0	0
Logística	0	0	0
Preparación de Alimentos y Bebidas	0	0	0
Producción Industrial	0	0	0



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

**PERIODO A REPORTAR agosto 2021-enero 2022**

**DESERCIÓN ESCOLAR**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>Total</b>
Recursos Hídricos	0	0	<b>0</b>
Refrigeración y Climatización	0	0	<b>0</b>
Soldadura Industrial	0	0	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>39</b>	<b>59</b>



- **Bajas Temporales**

Las bajas en educación media superior es un fenómeno que está asociado con múltiples indicadores como la reprobación, factores económicos, cambio de plantel, embarazo o matrimonio, fallecimiento, la inserción en el campo laboral, cambio de residencia entre otros.

En el CECyTE Tabasco, el motivo en el que destaca el índice de bajas es por reprobación, pues a raíz de la pandemia y el cambio de paradigma de la metodología de enseñanza aprendizaje a distancia, son muchos los alumnos quienes no cuentan con los medios necesarios para tomar sus clases virtuales, limitándoles el nivel de aprendizaje aunado a fallas técnicas que regularmente se presentan en las comunidades en donde viven, esto conlleva al incremento de asignaturas reprobadas causando la baja académica.

En este tipo de baja, cuando el estudiante desee continuar sus estudios, deberá reinscribirse en el período correspondiente, siempre y cuando el programa educativo siga vigente y el período desde la inscripción no haya excedido el establecido en el reglamento escolar o en el programa educativo al que pertenece el estudiante.

Se muestra el desglose de bajas temporales por carrera, observando con mayores bajas temporales, las carreras de Diseño Gráfico Digital, Ventas y electromecánica, con un número total de bajas temporales de 99, 87 y 82, respectivamente.

<b>PERIODO A REPORTAR agosto 2021-enero 2022</b>			
<b>BAJAS TEMPORALES</b>			
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>Total</b>
Animación Digital	10	34	<b>44</b>
Programación	16	34	<b>50</b>
Ventas	33	54	<b>87</b>
Suelos y Fertilizantes	5	11	<b>16</b>
Producción Industrial de Alimentos	25	18	<b>43</b>
Ecoturismo	14	22	<b>36</b>
Mantenimiento Industrial	2	14	<b>16</b>
Autotrónica	0	9	<b>9</b>
Diseño Gráfico Digital	48	51	<b>99</b>
Electromecánica	9	73	<b>82</b>
Electrónica	1	30	<b>31</b>
Fuentes Alternas de Energía	0	2	<b>2</b>
Gestión Ambiental	3	13	<b>16</b>
Instrumentación Industrial	1	3	<b>4</b>
Logística	19	21	<b>40</b>
Preparación de Alimentos y	8	5	<b>13</b>



<b>PERIODO A REPORTAR agosto 2021-enero 2022</b>			
<b>BAJAS TEMPORALES</b>			
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>Total</b>
Bebidas			
Producción Industrial	0	0	<b>0</b>
Recursos Hídricos	16	21	<b>37</b>
Refrigeración y Climatización	8	42	<b>50</b>
Soldadura Industrial	1	4	<b>5</b>
<b>Total</b>	<b>219</b>	<b>461</b>	<b>680</b>

Se muestran las causas de bajas temporales que se presentan en los estudiantes de educación media superior en el CECyTE Tabasco, por carrera, en la cual se aprecia que es la carrera de Diseño Gráfico Digital, Ventas y animación digital, es donde se presenta un mayor número de bajas, podemos ver que hay dos tipos de estudiantes en nuestras carreras, como son los estudiantes sin equipo de cómputo y los estudiantes con equipo de cómputo, es decir, estamos pasando la pandemia desde diferentes espacios, pues la mayoría de los estudiantes no tienen equipos de cómputo, y toman sus clases a través de sus teléfonos celulares vía WhatsApp.

Por otro lado, se tiene que los estudiantes de las carreras de Animación digital, programación, Diseño Gráfico Digital, entre otras; tienden a ocupar más la computadora, por lo que se les dificulta el realizar sus tareas, por lo que hay mayor tendencia a la baja en esas carreras técnicas.

Aunado a lo anterior, los alumnos tienden a reprobar sus materias, lo que hace que sea causa de baja temporal, en algunos casos y en otros casos, baja definitiva. Por lo tanto, es necesaria la flexibilidad del proceso de evaluación y el apoyo psicológico que el colegio debe dar a estos alumnos, para un mejor rendimiento y una mayor retención de los jóvenes en sus estudios profesionales técnicos.

<b>CAUSAS DE BAJAS TEMPORALES</b>					
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Académicas</b>	<b>Embarazo</b>	<b>Adeudo de Documentación</b>	<b>Otros</b>	<b>Total</b>
Animación Digital	43	0	1	0	44
Autotrónica	9	0	0	0	9
Diseño Gráfico Digital	99	0	0	0	99
Ecoturismo	27	0	0	9	36
Electromecánica	82	0	0	0	82
Electrónica	31	0	0	0	31
Fuentes Alternas de Energía	2	0	0	0	2
Gestión Ambiental	11	0	0	5	16
Instrumentación Industrial	0	0	0	4	4





**CAUSAS DE BAJAS TEMPORALES**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Académicas</b>	<b>Embarazo</b>	<b>Adeudo de Documentación</b>	<b>Otros</b>	<b>Total</b>
Logística	40	0	0	0	40
Mantenimiento Industrial	16	0	0	0	16
Preparación de Alimentos y Bebidas	13	0	0	0	13
Producción Industrial	0	0	0	0	0
Producción Industrial de Alimentos	43	0	0	0	43
Programación	49	1	0	0	50
Recursos Hídricos	37	0	0	0	37
Refrigeración y Climatización	50	0	0	0	50
Soldadura Industrial	5	0	0	0	5
Suelos y Fertilizantes	16	0	0	0	16
Ventas	86	0	1	0	87
<b>Total</b>	<b>659</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>680</b>





- **Bajas Definitivas**

La baja definitiva se define como el proceso administrativo por el cual el alumno deja la Carrera Profesional Técnica que está cursando, en el CECyTE tabasco. En la siguiente tabla, se muestra el total de bajas definitivas por carrera en este colegio, en el cual se puede percibir que las carreras que presentan un número mayor de baja definitiva son las carreras de Ventas, Logística y Animación Digital.

PERIODO A REPORTAR agosto 2021-enero 2022			
BAJAS DEFINITIVAS			
PROGRAMA EDUCATIVO	Femenino	Masculino	Total
Animación Digital	9	9	18
Programación	3	8	11
Ventas	7	13	20
Suelos y Fertilizantes	4	2	6
Producción Industrial de Alimentos	5	2	7
Ecoturismo	4	2	6
Mantenimiento Industrial	0	12	12
Autotrónica	0	0	0
Diseño Gráfico Digital	5	9	14
Electromecánica	0	7	7
Electrónica	1	3	4
Fuentes Alternas de Energía	0	4	4
Gestión Ambiental	1	3	4
Instrumentación Industrial	0	1	1
Logística	11	8	19
Preparación de Alimentos y Bebidas	2	0	2
Producción Industrial	1	6	7
Recursos Hídricos	0	1	1
Refrigeración y Climatización	0	0	0
Soldadura Industrial	0	1	1
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>91</b>	<b>144</b>



Se muestra el total de alumnos que causaron bajas definitivas por carrera en el semestre agosto 2021 – enero 2022, en donde se puede apreciar que la causa que mayor impacto tuvo son las académicas. Sin embargo otra de las causas que propician la dimisión de los estudios son las de cambio de residencia o de plantel, personales (problemas de aprendizaje, desinterés y desmotivación); causas familiares (embarazo a temprana edad o casamiento), algunos otros prefieren dejar de estudiar para poder trabajar, sin embargo esto se puede traducir en consecuencias sociales como por ejemplo menor participación en actividades cívicas, menores ingresos , baja productividad laboral y por lo tanto menor contribución a la economía nacional.

CAUSAS DE BAJAS DEFINITIVA					
PROGRAMA EDUCATIVO	Académicas	Personales	Cambio de residencia o de plantel	Otros	TOTAL
Animación Digital	12	2	3	1	18
Programación	9	0	2	0	11
Ventas	19	0	0	1	20
Suelos y Fertilizantes	4	0	2	0	6
Producción Industrial de Alimentos	6	0	0	1	7
Ecoturismo	5	0	1	0	6
Mantenimiento Industrial	12	0	0	0	12
Autotrónica	0	0	0	0	0
Diseño Gráfico Digital	14	0	0	0	14
Electromecánica	7	0	0	0	7
Electrónica	4	0	0	0	4
Fuentes Alternas de Energía	4	0	0	0	4
Gestión Ambiental	3	0	1	0	4
Instrumentación Industrial	1	0	0	0	1
Logística	16	0	3	0	19
Preparación de Alimentos y Bebidas	2	0	0	0	2
Producción Industrial	7	0	0	0	7
Recursos Hídricos	1	0	0	0	1
Refrigeración y Climatización	0	0	1	0	1



**CAUSAS DE BAJAS DEFINITIVA**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Académicas</b>	<b>Personales</b>	<b>Cambio de residencia o de plantel</b>	<b>Otros</b>	<b>TOTAL</b>
Soldadura Industrial	1	0	0	0	1
<b>Total</b>	<b>127</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>145</b>





- **Aprovechamiento Académico**

El aprovechamiento académico se refiere a la evaluación de los conocimientos adquiridos en un entorno escolar. Un alumno con buen expediente académico es aquel que ha obtenido resultados positivos en los exámenes que debe rendir en un ciclo escolar.

En el semestre agosto 2021 – enero 2022, se puede apreciar que es en la carrera de Autotrónica y en la Carrera Técnica de Preparación de Alimentos y Bebidas en donde se aprecia un mayor rendimiento académico, con 8.08 y 8.05, respectivamente; mientras que en las carreras técnicas de Gestión Ambiental es donde se presenta un menor rendimiento académico (6.95).

PERIODO ESCOLAR agosto 2021 -enero 2022			
APROVECHAMIENTO ACADÉMICO			
PROGRAMA EDUCATIVO	Femenino	Masculino	Total
Animación Digital	8.20	7.53	7.86
Autotrónica	8.58	7.58	8.08
Diseño Gráfico Digital	8.18	7.56	7.87
Ecoturismo	8.17	7.59	7.88
Electromecánica	8.19	7.65	7.92
Electrónica	8.05	7.34	7.69
Fuentes Alternas de Energía	8.03	7.26	7.65
Gestión Ambiental	7.25	6.65	6.95
Instrumentación Industrial	7.65	7.16	7.41
Logística	8.23	7.64	7.93
Mantenimiento Industrial	8.13	7.47	7.80
Preparación de Alimentos y Bebidas	8.30	7.80	8.05
Producción Industrial	8.14	7.35	7.74
Producción Industrial de Alimentos	8.23	7.42	7.83
Programación	8.27	7.66	7.97
Recursos Hídricos	7.44	7.11	7.27
Refrigeración y Climatización	7.67	6.74	7.21
Soldadura Industrial	7.78	7.54	7.66
Suelos y Fertilizantes	7.70	7.03	7.37
Ventas	7.93	7.34	7.64
<b>Total</b>	<b>8.0</b>	<b>7.4</b>	<b>7.7</b>



- **Prácticas Profesionales**

<b>PERIODO A REPORTAR agosto 2021-enero 2022</b>			
<b>RESIDENCIA PROFESIONAL, PRACTICAS PROFESIONALES O ESTADÍAS</b>			
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>Total</b>
Técnico en Animación Digital	131	141	<b>272</b>
Técnico en Autotrónica	2	19	<b>21</b>
Técnico en Diseño Gráfico Digital	221	222	<b>443</b>
Técnico en Ecoturismo	123	67	<b>190</b>
Técnico en Electromecánica	61	243	<b>304</b>
Técnico en Electrónica	7	51	<b>58</b>
Técnico en Fuentes Alternas de Energía	10	27	<b>37</b>
Técnico en Gestión Ambiental	26	25	<b>51</b>
Técnico en Instrumentación Industrial	14	11	<b>25</b>
Técnico en Logística	136	83	<b>219</b>
Técnico en Mantenimiento Industrial	32	34	<b>66</b>
Técnico en Preparación de Alimentos y Bebidas	62	16	<b>78</b>
Técnico en Producción Industrial	49	32	<b>81</b>
Técnico en Producción Industrial de Alimentos	133	59	<b>192</b>
Técnico en Programación	68	101	<b>169</b>
Técnico en Recursos Hídricos	49	45	<b>94</b>
Técnico en Refrigeración y Climatización	17	39	<b>56</b>
Técnico en Soldadura Industrial	3	8	<b>11</b>
Técnico en Suelos y Fertilizantes	9	13	<b>22</b>
Técnico en Ventas	175	133	<b>308</b>
<b>Total</b>	<b>1328</b>	<b>1369</b>	<b>2697</b>

- **Titulación**

La titulación representa la fase final de la preparación académica profesional técnica del educando e implica el otorgamiento de un título a quien cumpla con los requisitos del Reglamento de Titulación del CECyTE y la Dirección General de Profesiones.

En la siguiente tabla se muestra el total de alumnos titulados por carrera, en el semestre agosto 2021 – enero 2022, en el cual se muestra claramente que se tiene cero titulados. El ausentismo ha hecho que los alumnos no se hayan acercado a tramitar sus títulos, pues no se ven motivados a tramitar el mismo.

Por otro lado, se perdió la credibilidad en el proceso de titulación por diversos factores administrativo; entre los que destaca la adaptación al nuevo decreto que emitieron en octubre del 2018 sobre la cédula electrónica, la dirección General en las medidas de sus posibilidades busco las gestiones pertinentes, así como herramientas, que permitieran lograr el proceso de titulación. Se perdió el tiempo y eso desencadenó en un atraso en el mismo proceso, por lo cual los alumnos optarán por no titularse.

<b>HISTÓRICO DE TITULADOS EN PERIODOS SIMILARES</b>				
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>agosto 2018-enero 2019</b>	<b>agosto 2019-enero 2020</b>	<b>agosto 2020-enero 2021</b>	<b>agosto 2021-enero 2022</b>
Técnico en Electrónica	46	0	0	0
Técnico en Preparación de Alimentos y Bebidas	30	0	0	0
Técnico en Informática Administrativa	0	0	0	0
Técnico en Análisis Y Tecnología De Alimentos	0	0	0	0
Técnico en Biotecnología	0	0	0	0
Técnico en Computación Fiscal Contable	0	0	0	0
Técnico en Mantenimiento En Equipo De Cómputo	0	0	0	0
Técnico en Electromecánica	39	0	0	0
Técnico en Animación Digital	31	0	0	0
Técnico en Autotrónica	0	0	0	0
Técnico en Ventas	4	0	0	0
Técnico en Ecoturismo	14	0	0	0
Técnico en Informática	0	0	0	0
Técnico en Turismo	0	0	0	0





<b>HISTÓRICO DE TITULADOS EN PERIODOS SIMILARES</b>				
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>agosto 2018-enero 2019</b>	<b>agosto 2019- enero 2020</b>	<b>agosto 2020- enero 2021</b>	<b>agosto 2021- enero 2022</b>
Técnico en Suelos y Fertilizantes	0	0	0	0
Técnico en Mantenimiento Industrial	0	0	0	0
Técnico en Administración	0	0	0	0
Técnico en Procesos de Gestión Administrativa	40	0	0	0
Técnico en Producción Industrial	0	0	0	0
Técnico en Análisis y Tecnología De Los Alimentos	0	0	0	0
Técnico en Contabilidad	0	0	0	0
Técnico en Diseño Gráfico Digital	0	0	0	0
Técnico en Mantenimiento	0	0	0	0
Técnico en Mantenimiento de Equipo y Sistemas	0	0	0	0
Técnico en Producción Industrial de Alimentos	35	0	0	0
Técnico en Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo	86	0	0	0
Técnico en Trabajo Social	0	0	0	0
Técnico en Recursos Hídricos	0	0	0	0
Técnico en Refrigeración y Climatización	0	0	0	0
Técnico en Programación	0	0	0	0
Técnico en Soldadura Industrial	0	0	0	0
Técnico en Gestión Ambiental	0	0	0	0
Técnico en Instrumentación Industrial	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>325</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>





- **Becas**

Con el apoyo del Gobierno Federal, se aplica el programa de Becas para el Bienestar “Benito Juárez” en la Educación Media Superior, otorgando apoyo económico a los estudiantes de bachillerato para evitar el abandono escolar, permitiendo que en el semestre agosto 2021 – enero 2022, se lograra becar a 11,835 jóvenes estudiantes del Colegio lo cual se muestra en la siguiente tabla. Cabe hacer mención que, gracias a las políticas públicas generadas por el actual gobierno federal, hoy en día, tienen acceso a beca, todos los estudiantes del nivel medio superior, en todos los estados.

<b>PERIODO ESCOLAR: agosto 2021-enero 2022</b>			
<b>Becas</b>			
<b>Carrera</b>	<b>Becas Benito Juárez</b>		
	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>Total</b>
Animación Digital	516	735	<b>1251</b>
Autotrónica	15	104	<b>119</b>
Diseño Gráfico Digital	788	706	<b>1494</b>
Ecoturismo	498	315	<b>813</b>
Electromecánica	179	762	<b>941</b>
Electrónica	55	533	<b>588</b>
Fuentes Alternas de Energía	29	131	<b>160</b>
Gestión Ambiental	71	91	<b>162</b>
Instrumentación Industrial	32	52	<b>84</b>
Logística	537	348	<b>885</b>
Mantenimiento Industrial	159	292	<b>451</b>
Preparación de Alimentos y Bebidas	279	90	<b>369</b>
Producción Industrial	107	156	<b>263</b>
Producción Industrial de Alimentos	559	325	<b>884</b>



<b>PERIODO ESCOLAR: agosto 2021-enero 2022</b>			
<b>Becas</b>			
<b>Carrera</b>	<b>Becas Benito Juárez</b>		
	<b>Femenino</b>	<b>Masculino</b>	<b>Total</b>
Programación	467	628	<b>1095</b>
Recursos Hídricos	171	116	<b>287</b>
Refrigeración y Climatización	63	203	<b>266</b>
Soldadura Industrial	11	77	<b>88</b>
Suelos y Fertilizantes	134	155	<b>289</b>
Ventas	689	657	<b>1346</b>
<b>Total</b>	<b>5359</b>	<b>6476</b>	<b>11835</b>

Se muestra el histórico de alumnos becados por carrera en los semestres correspondientes a agosto 2019 – enero 2020, agosto 2020 – enero 2021 y el semestre agosto 2021 – enero 2022, con las becas Benito Juárez.

Se aprecia en la tabla, que el mayor número de becas fue en el semestre agosto 2019 – enero 2020, en la carrera de Soporte y Mantenimiento de Equipos de cómputo, pues era una de las carreras técnica que mayor número de alumnos presentaba, sin embargo, esa carrera presentó liquidación en el semestre febrero – julio 2021, dando paso a carreras técnicas más modernas como diseño gráfico digital, animación digital y programación.

<b>HISTÓRICO DE ESTUDIANTE BECADOS DE PERIODOS SIMILARES</b>			
<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>agosto 2019-enero 2020</b>	<b>agosto 2020-enero 2021</b>	<b>agosto 2021-enero 2022</b>
Animación Digital	1144	1200	1251
Autotrónica	128	139	119
Ecoturismo	859	879	813
Diseño Gráfico Digital	767	1224	1494
Electromecánica	1038	1003	941
Electrónica	469	493	588



**HISTÓRICO DE ESTUDIANTE BECADOS DE PERIODOS SIMILARES**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>agosto 2019-enero 2020</b>	<b>agosto 2020- enero 2021</b>	<b>agosto 2021- enero 2022</b>
Animación Digital	1144	1200	1251
Autotrónica	128	139	119
Ecoturismo	859	879	813
Diseño Gráfico Digital	767	1224	1494
Electromecánica	1038	1003	941
Electrónica	469	493	588
Fuentes Alternas de Energía	174	168	160
Gestión Ambiental	98	140	162
Instrumentación Industrial	101	77	84
Logística	387	664	885
Mantenimiento Industrial	548	480	451
Preparación de Alimentos y Bebidas	375	374	369
Procesos de Gestión Administrativa	622	303	0
Producción Industrial	0	186	263
Producción Industrial de Alimentos	1070	976	884
Programación	633	986	1095
Recursos Hídricos	228	281	287
<b>TOTAL</b>	<b>12251</b>	<b>12261</b>	<b>11835</b>



- **Actividades de Fortalecimiento Académico por programas educativos**

- **Asesorías**

PERIODO: agosto 2021-enero 2022							
ASESORIAS							
Carrera	ESTUDIANTES ATENDIDOS			No. Horas	No. Docentes	Tiempo Promedio de atención por alumno	No. promedio de alumnos atendidos por docente
	Femenino	Masculino	Total				
Ing. Civil	25	22	<b>47</b>	42	8	<b>0.89</b>	<b>6</b>
Ing. Eléctrica y Mecánica	2	24	<b>26</b>	124	14	<b>4.77</b>	<b>2</b>
Ing. en Agronomía	8	14	<b>22</b>	19	8	<b>0.86</b>	<b>3</b>
Ing. en Energías Renovables	6	19	<b>25</b>	24	12	<b>0.96</b>	<b>2</b>
Ing. en Geología	7	12	<b>19</b>	31	11	<b>1.63</b>	<b>2</b>
Ing. en Tecnologías de la Información	6	45	<b>51</b>	22	18	<b>0.43</b>	<b>3</b>
Ing. en Zootecnia	14	31	<b>45</b>	43	26	<b>0.96</b>	<b>2</b>
Ing. Química Petrolera	24	14	<b>38</b>	23	8	<b>0.61</b>	<b>5</b>
Lic. en Químico Farmacéutico Biólogo	22	23	<b>45</b>	106	6	<b>2.36</b>	<b>8</b>
Lic. en Ciencia Política y Administración	13	17	<b>30</b>	12	12	<b>0.40</b>	<b>3</b>



PERIODO: agosto 2021-enero 2022

**ASESORIAS**

Carrera	ESTUDIANTES ATENDIDOS			No. Horas	No. Docentes	Tiempo Promedio de atención por alumno	No. promedio de alumnos atendidos por docente
	Femenino	Masculino	Total				
Pública							
Lic. en Comercio y Finanzas Internacionales	33	31	<b>64</b>	64	10	<b>1.00</b>	<b>6</b>
Lic. en Mercadotecnia	31	28	<b>59</b>	31	17	<b>0.53</b>	<b>3</b>
Lic. en Psicología	25	32	<b>57</b>	68	12	<b>1.19</b>	<b>5</b>
Lic. en Turismo Alternativo	45	11	<b>56</b>	30	9	<b>0.54</b>	<b>6</b>
<b>Total</b>	<b>261</b>	<b>323</b>	<b>584</b>	<b>639</b>	<b>171</b>	<b>1.09</b>	<b>3</b>



**PERIODO: agosto 2021 -enero 2022**  
**TUTORIAS**

Carrera	ESTUDIANTES ATENDIDOS			No. Horas	No. Docentes	Tiempo Promedio de atención por alumno	No. promedio de alumnos atendidos por docente
	Femenino	Masculino	Total				
Ing. Civil	25	22	47	42	8	0.89	6
Ing. Eléctrica y Mecánica	2	24	26	124	14	4.77	2
Ing. en Agronomía	8	14	22	19	8	0.86	3
Ing. en Energías Renovables	6	19	25	24	12	0.96	2
Ing. en Geología	7	12	19	31	11	1.63	2
Ing. en Tecnologías de la Información	6	45	51	22	18	0.43	3
Ing. en Zootecnia	14	31	45	43	26	0.96	2
Ing. Química Petrolera	24	14	38	23	8	0.61	5
Lic. en Químico Farmacéutico Biólogo	22	23	45	106	6	2.36	8
Lic. en Ciencia Política y Administración Pública	13	17	30	12	12	0.40	3
Lic. en Comercio y Finanzas Internacionales	33	31	64	64	10	1.00	6
Lic. en Mercadotecnia	31	28	59	31	17	0.53	3
Lic. en Psicología	25	32	57	68	12	1.19	5
Lic. en Turismo Alternativo	45	11	56	30	9	0.54	6
<b>Total</b>	<b>261</b>	<b>323</b>	<b>584</b>	<b>639</b>	<b>171</b>	<b>1.09</b>	<b>3</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



**CECYTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

- **Fortalecimiento a la Planta Docente**

PERIODO A REPORTAR agosto 2021 -enero 2022						
FORTALECIMIENTO A LA PLANTA DOCENTE						
PROGRAMA EDUCATIVO AL CUAL ESTAN ADSCRITOS	Capacitados en Competencias Pedagógicas			Capacitados en sus áreas Disciplinares		
	Femenino	Masculino	Total	Femenino	Masculino	Total
Técnico en Animación Digital	1	0	1	0	0	0
Técnico en Autotrónica	0	0	0	0	0	0
Técnico en Diseño Gráfico Digital	1	0	1	0	0	0
Técnico en Ecoturismo	1	0	1	0	0	0
Técnico en Electromecánica	0	1	1	0	0	0
Técnico en Electrónica	0	0	0	0	0	0
Técnico en Fuentes Alternas de Energía	0	0	0	0	0	0
Técnico en Gestión Ambiental	0	0	0	0	0	0
Técnico en Instrumentación Industrial	0	0	0	0	0	0
Técnico en Logística	1	0	1	0	0	0
Técnico en Mantenimiento Industrial	0	0	0	0	0	0
Técnico en Preparación de Alimentos y Bebidas	0	0	0	0	0	0
Técnico en Producción Industrial	0	0	0	0	0	0
Técnico en Producción Industrial de Alimentos	0	0	0	0	0	0
Técnico en Programación	1	0	1	0	0	0
Técnico en Recursos Hídricos	0	0	0	0	0	0
Técnico en Refrigeración y Climatización	0	0	0	0	0	0
Técnico en Soldadura Industrial	0	0	0	0	0	0
Técnico en Suelos y Fertilizantes	0	0	0	0	0	0
Técnico en Ventas	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>





- **Matrícula Total Inicial**

**(Semestre febrero – julio 2022)**

La matrícula de inicio preliminar para el semestre febrero – julio del 2022, se presenta en la gráfica 4, teniendo un repunte en la carrera técnica profesional de diseño gráfico digital, ventas y programación, como se puede apreciar en la misma.

PERIODO ESCOLAR:Febero-julio 2022			
PROGRAMA EDUCATIVO	Femenino	Masculino	TOTAL
Animación Digital	430	572	1002
Autotrónica	7	77	84
Ecoturismo	473	263	736
Diseño Gráfico Digital	733	636	1369
Electromecánica	216	772	988
Electrónica	33	414	447
Fuentes Alternas de Energía	28	114	142
Gestión Ambiental	68	75	143
Instrumentación Industrial	22	44	66
Logística	515	343	858
Mantenimiento Industrial	174	228	402
Preparación de Alimentos y Bebidas	243	110	353
Producción Industrial	111	143	254
Producción Industrial de Alimentos	535	307	842
Programación	449	578	1027
Recursos Hídricos	154	94	248
Refrigeración y Climatización	53	154	207
Soldadura Industrial	10	71	81
Suelos y Fertilizantes	108	174	282
Ventas	646	579	1225
<b>TOTAL</b>	<b>5008</b>	<b>5748</b>	<b>10756</b>



Se puede apreciar la matrícula preliminar de inicio del semestre febrero – julio 2022, por carrera y por turno.

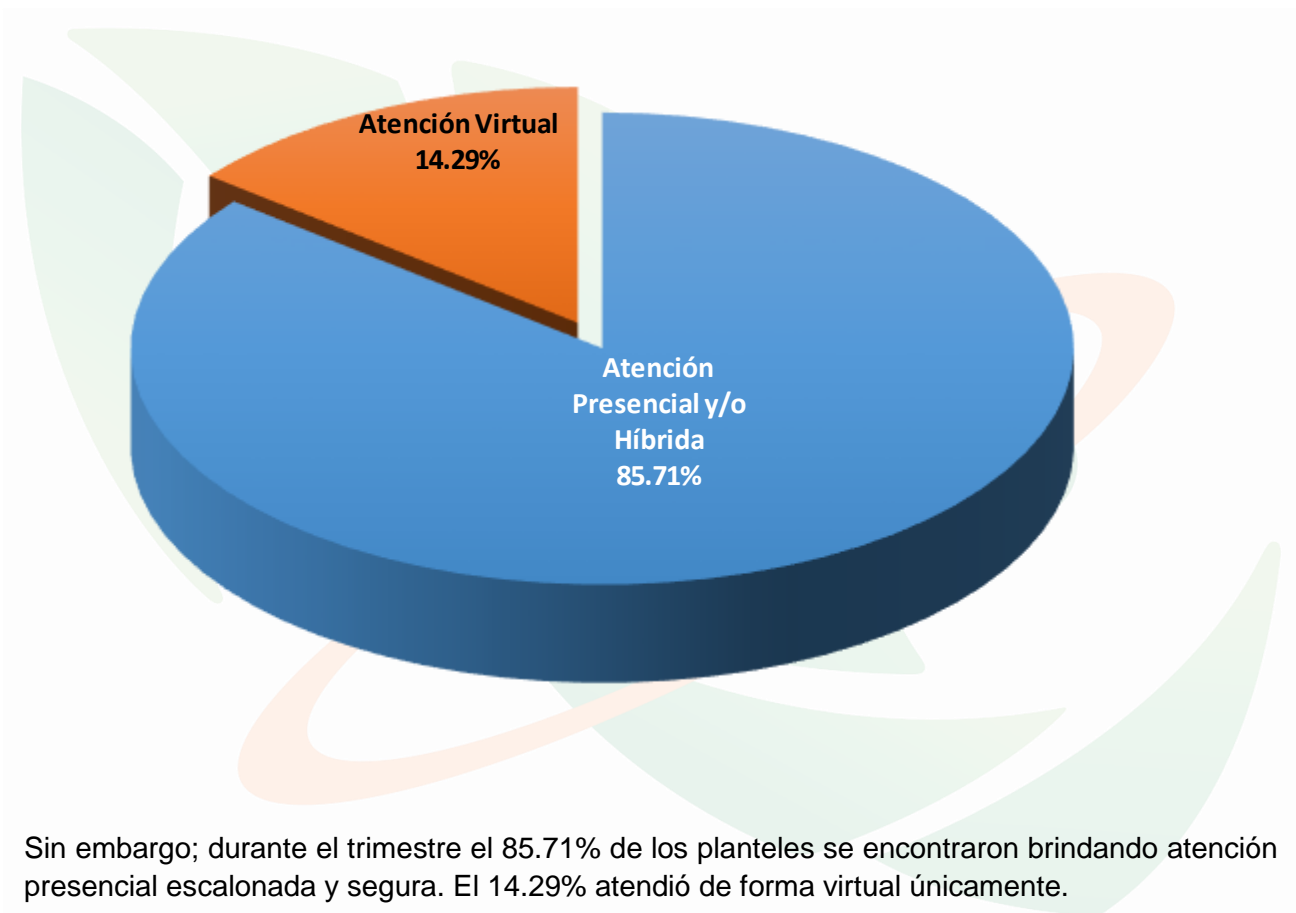
<b>M+A32:D48ATRÍCULA POR TURNO febrero-julio 2022</b>			
<b>Carrera</b>	<b>Matutino</b>	<b>Vespertino</b>	<b>Total</b>
Animación Digital	784	218	<b>1002</b>
Autotrónica	84	0	<b>84</b>
Ecoturismo	505	231	<b>736</b>
Diseño Gráfico Digital	1219	150	<b>1369</b>
Electromecánica	988	0	<b>988</b>
Electrónica	166	281	<b>447</b>
Fuentes Alternas de Energía	72	70	<b>142</b>
Gestión Ambiental	143	0	<b>143</b>
Instrumentación Industrial	66	0	<b>66</b>
Logística	551	307	<b>858</b>
Mantenimiento Industrial	402	0	<b>402</b>
Preparación de Alimentos y Bebidas	110	243	<b>353</b>
Producción Industrial	254	0	<b>254</b>
Producción Industrial de Alimentos	732	110	<b>842</b>
Programación	851	176	<b>1027</b>
Recursos Hídricos	248	0	<b>248</b>
Refrigeración y Climatización	207	0	<b>207</b>
Soldadura Industrial	81	0	<b>81</b>
Suelos y Fertilizantes	282	0	<b>282</b>
Ventas	1225	0	<b>1225</b>
<b>Totales</b>	<b>8970</b>	<b>1786</b>	<b>10756</b>



## 9.2 Informe de Actividades

- **Asuntos Académicos**
  - **Seguimiento del uso de plataformas digitales del proceso de enseñanza – aprendizaje**

Para el trimestre noviembre 2021-enero 2022, los resultados se muestran en la siguiente gráfica:



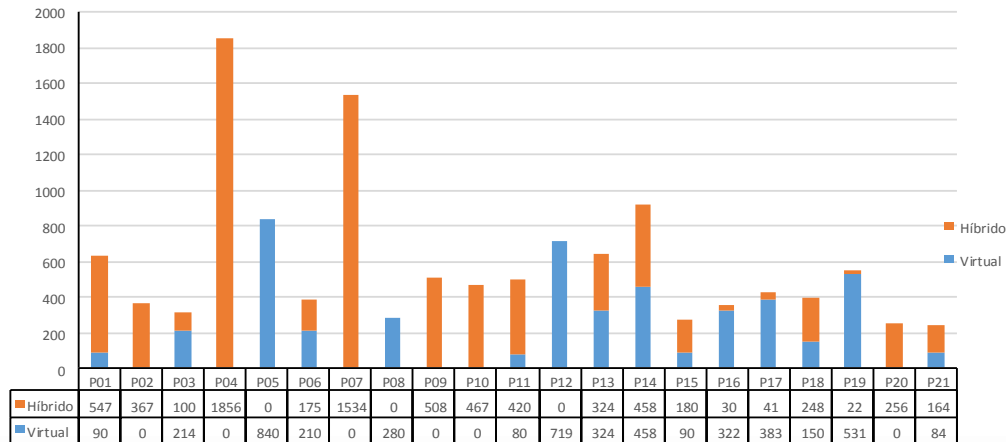
Sin embargo; durante el trimestre el 85.71% de los planteles se encontraron brindando atención presencial escalonada y segura. El 14.29% atendió de forma virtual únicamente.

En la tabla, se muestran los planteles con sus modalidades de atención, siendo que 15 de ellos atiende de forma presencial y/o híbrida, y solo 6 continúan su atención de forma virtual.



PLANTEL	CLASES PRESENCIALES Y/O HIBRIDO
No. 1 - Aquiles Serdán	X
No. 2 - Tapijulapa	X
No. 3 - Tequila	X
No. 4 - Comalcalco	X
No. 5 - Ignacio Allende	
No. 6 - Ignacio Gutiérrez Gómez	X
No. 7- Centro	X
No. 8- Teapa	
No. 9- Chichicapa	X
No. 10- Palo Mulato	X
No. 11- Buenavista	X
No. 12- Miguel Hidalgo	
No. 13- Pob. C-34 "Lic. Benito Juárez García"	X
No. 14- Dos Montes	X
No. 15- Pob. C-10 "Gral. Lázaro Cárdenas Del Río"	X
No. 16- Rio Seco (Cañales)	X
No. 17- Francisco J. Santamaría	X
No. 18- Encrucijada	X
No. 19- Villa del Cielo	X
No. 20- Jalupa	
No. 21- Oriente 6ta.	X

La siguiente gráfica manifiesta la cantidad de alumnos atendidos de forma hibrida o virtual por cada uno de los planteles: 18 de ellos en modalidad hibrida; y 3 completamente virtual.



Para llevar a cabo la atención virtual de los alumnos se ocupan diversas herramientas tecnológicas de comunicación. La plataforma más usada por los docentes para dicha atención es la conocida como “Google Classroom” con un 62.43%, la menos ocupada para este fin “Facebook”.

○ **Actividades y eventos académicos**

#	FECHA ACTIVIDAD INICIO	FECHA ACTIVIDAD TÉRMINO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	SEDE	ORGANIZADOR	NÚM. PARTICIPANTES	OBJETIVO	INVERSIÓN	FUENTE
1	01/11/2021	31/01/2022	Atención y seguimiento alumnos	Planteles 1 vespertino, 2, 3, 6, 7, 10, 11, 12, 14, 17, 19.	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	185	Otorgar atención psicológica, alumnos que presentan situaciones psicosociales, que afectan su desempeño escolar, familiar, así también el seguimiento con padres de familia.	\$0.00	No aplica
2	08/11/2021	08/11/2021	Plática "Autoestima"	Plantel No. 19 Villa el Cielo, Centro.	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	15	Desarrollar una Autoestima , lo más real y sana posible , facilita que los alumnos aprendan a apreciarlos y a utilizarlos de mejor manera.	\$500.00	Federal/Estatal
3	16/11/2021	16/11/2021	Plática "Plato del Buen Comer"	Plantel No. 6 Gutiérrez Gómez, Cárdenas	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	26	Qué los alumnos tengan una guía alimentaría, para tomar mejores decisiones en cuanto al consumo, adoptando mejores	\$500.00	Federal/Estatal



#	FECHA ACTIVIDAD INICIO	FECHA ACTIVIDAD TÉRMINO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	SEDE	ORGANIZADOR	NÚM. PARTICIPANTES	OBJETIVO	INVERSIÓN	FUENTE
							hábitos saludables.		
4	18/11/2021	18/11/2021	Plática "Inteligencia emocional"	Plantel No. 1 Vespertino, Pob. Aquiles Serdán	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	17	La inteligencia emocional aporta habilidades necesarias, para reconocer y ser capaces de gestionar nuestras propias emociones y la de los demás.	\$500.00	Federal/Estatal
5	22/11/2021	22/11/2021	Plática "Inteligencia Emocional"	Plantel No. 2 Tapijulapa, Tacotalpa.	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	26	La inteligencia emocional aporta habilidades necesarias, para reconocer y ser capaces de gestionar nuestras propias emociones y la de los demás.	\$500.00	Federal/Estatal
6	23/11/2021	23/11/2021	Plática "Cultura de Paz"	Plantel No. 3, Tequila, Jalapa.	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	11	Que los Jóvenes formen parte del proceso de socialización, a través del cual se asimila un sistema de valores, habilidades, actitudes y modos de actuación, que reflejan el respeto a la vida, al ser humano y a la dignidad.	\$500.00	Federal/Estatal
7	23/11/2021	23/11/2021	Plática de "Bullying"	Plantel No. 7 matutino, Centro.	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	17	Qué los Jóvenes reconozcan, cualquier forma de maltrato psicológico, verbal o físico producido entre estudiantes de forma reiterada.	\$500.00	Federal/Estatal
8	29/11/2021	03/12/2021	Semana de Lectura. Se realizaron diversas actividades de fomento a la Lectura entre los planteles del Colegio durante una semana.	Virtual	Dirección Académica	39	Fomentar el desarrollo de la habilidad lectora, el análisis y el debate entre los estudiantes del colegio	\$0.00	No aplica
9	02/12/2021	02/12/2021	Plática "Vida Saludable"	Plantel No.9 Chichicapa, Comalcalco	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	16	Fomentar estilos de vida saludables, de una manera adecuada para mantener cuerpo y mente sana.	\$500.00	Federal/Estatal
10	09/12/2021	09/12/2021	Plática "Autoestima"	Plantel No. 1 Vespertino, Pob. Aquiles Serdán	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	5	Desarrollar una Autoestima, lo más real y sana posible, facilita que los alumnos aprendan a apreciarlos y a utilizarlos de mejor manera.	\$500.00	Federal/Estatal
11	10/01/2022	13/01/2022	Feria Estatal de Proyectos Multidisciplinarios Académicos	Planteles 4, 7, 8 y 16	Dirección Académica y Planteles	167	Exponer los productos de aprendizaje obtenidos al largo de semestre a la	\$41,554.00	Particular





#	FECHA ACTIVIDAD INICIO	FECHA ACTIVIDAD TÉRMINO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	SEDE	ORGANIZADOR	NÚM. PARTICIPANTES	OBJETIVO	INVERSIÓN	FUENTE
							comunidad educativa del plantel.		
12	17/01/2022	31/01/2022	Visita Domiciliaria alumnos	Plantel No. 2,10,12.	Dirección Académica / Depto. de Orientación Educativa	<b>230</b>	Seguimiento alumnos en situación de riesgo escolar, por depresión y características de suicidio.	\$0.00	No aplica







- Avance del Ejercicio Presupuestal
- 

**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**SUBSIDIO FEDERAL 2021**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	EJERCIDO AL MES DE DICIEMBRE	SALDO PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	% EJERCIDO PROGRAMADO
<b>1000</b> SERVICIOS PERSONALES	\$ 217,409,112.00	\$ 234,440,914.00	\$ 234,440,914.00	\$ 234,440,914.00	\$ -	100%
<b>2000</b> MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 2,064,250.00	\$ 4,675,500.40	\$ 4,675,500.40	\$ 4,675,500.40	\$ -	100%
<b>3000</b> SERVICIOS GENERALES	\$ 12,641,131.00	\$ 10,029,880.60	\$ 10,029,880.60	\$ 10,029,880.60	\$ -	100%
<b>4000</b> TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>5000</b> BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>7000</b> INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	\$ 232,114,493.00	\$ 249,146,295.00	\$ 249,146,295.00	\$ 249,146,295.00	\$ -	100%



**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**SUBSIDIO ESTATAL 2021**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	EJERCIDO AL MES DE DICIEMBRE	SALDO PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	% EJERCIDO PROGRAMADO
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$ 134,484,802.45	\$ 156,253,326.34	\$ 156,253,326.34	\$ 156,253,326.34	\$ -	100%
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 1,670,750.00	\$ 2,000,000.00	\$ 2,000,000.00	\$ 2,000,000.00	\$ -	100%
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ 13,844,447.55	\$ 7,000,000.00	\$ 7,000,000.00	\$ 7,000,000.00	\$ -	100%
4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ 14,632,365.82	\$ 14,632,365.82	\$ 14,632,365.82	\$ -	100%
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
9000 DEUDA PÚBLICA (PASIVOS EJERCICIO ANTERIORES)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 150,000,000.00</b>	<b>\$ 179,885,692.16</b>	<b>\$ 179,885,692.16</b>	<b>\$ 179,885,692.16</b>	<b>\$ -</b>	<b>100%</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



**CECyTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**SUBSIDIO ESTATAL RAMO 23 2021**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	EJERCIDO AL MES DE DICIEMBRE	SALDO PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	% EJERCIDO PROGRAMADO
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$ -	\$ 599,163.00	\$ 599,163.00	\$ 599,163.00	\$ -	100%
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
9000 DEUDA PUBLICA (PASIVOS EJERCICIO ANTERIORES )	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 599,163.00</b>	<b>\$ 599,163.00</b>	<b>\$ 599,163.00</b>	<b>\$ -</b>	<b>100%</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



**CECyTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**SUBSIDIO ESTATAL 2021 FINANCIAMIENTOS INTERNOS**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	EJERCIDO AL MES DE DICIEMBRE	SALDO PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	% EJERCIDO PROGRAMADO
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$ -	\$ 86,090,186.58	\$ 86,090,186.58	\$ 86,090,186.58	\$ -	100%
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ -	\$ 5,531,844.42	\$ 5,531,844.42	\$ 5,531,844.42	\$ -	100%
4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
9000 DEUDA PUBLICA (PASIVOS EJERCICIO ANTERIORES )	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 91,622,031.00</b>	<b>\$ 91,622,031.00</b>	<b>\$ 91,622,031.00</b>	<b>\$ -</b>	<b>100%</b>



**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**SUBSIDIO FEDERAL 2021 REFERENDO**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	EJERCIDO AL MES DE DICIEMBRE	SALDO PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	% EJERCIDO PROGRAMADO
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$ -	\$ 889,848.00	\$ 889,848.00	\$ 889,848.00	\$ -	100%
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	\$ -	\$ 889,848.00	\$ 889,848.00	\$ 889,848.00	\$ -	100%





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

TABASCO



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**FINANCIAMIENTOS INTERNOS 2021 REFRENDO**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	EJERCIDO AL MES DE DICIEMBRE	SALDO PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	% EJERCIDO PROGRAMADO
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$ -	\$ 65,485,453.50	\$ 65,485,453.50	\$ 65,485,453.50	\$ -	100%
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
9000 DEUDA PUBLICA (PASIVOS EJERCICIO ANTERIORES )	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	\$ -	\$ 65,485,453.50	\$ 65,485,453.50	\$ 65,485,453.50	\$ -	100%



**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**INGRESOS PROPIOS ORDINARIOS 2021**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	EJERCIDO AL MES DE DICIEMBRE	SALDO PROGRAMADO AL MES DE DICIEMBRE	% EJERCIDO PROGRAMADO
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 677,957.44	\$ 1,620,802.96	\$ 1,620,802.96	\$ 1,620,802.96	\$ 1,620,802.96	100%
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ 1,518,349.32	\$ 3,999,518.94	\$ 3,999,518.94	\$ 3,999,518.94	\$ 3,999,518.94	100%
4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ 2,210,093.24	\$ 4,363,201.52	\$ 4,363,201.52	\$ 4,363,201.52	\$ 4,363,201.52	100%
7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 4,406,400.00</b>	<b>\$ 9,983,523.42</b>	<b>\$ 9,983,523.42</b>	<b>\$ 9,983,523.42</b>	<b>\$ 9,983,523.42</b>	<b>100%</b>





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**SUBSIDIO FEDERAL 2022**

<b>CAPITULOS</b>	<b>AUTORIZADO ANUAL</b>	<b>AUTORIZADO MODIFICADO</b>	<b>PROGRAMADO AL MES DE ENERO</b>	<b>EJERCIDO AL MES DE ENERO</b>	<b>SALDO PROGRAMADO AL MES DE ENERO</b>	<b>% EJERCIDO PROGRAMADO</b>
<b>1000</b> SERVICIOS PERSONALES	\$ 225,381,922.00	\$ 234,880,021.00	\$ 25,445,335.00	\$ 13,056,252.40	\$ 12,389,082.60	51%
<b>2000</b> MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 4,675,500.00	\$ 4,675,500.00	\$ 477,925.00	\$ -	\$ 477,925.00	0%
<b>3000</b> SERVICIOS GENERALES	\$ 10,029,881.00	\$ 10,029,881.00	\$ 1,115,159.00	\$ 354,351.83	\$ 760,807.17	32%
<b>4000</b> TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>5000</b> BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>7000</b> INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	\$ 240,087,303.00	\$ 249,585,402.00	\$ 27,038,419.00	\$ 13,410,604.23	\$ 13,627,814.77	<b>50%</b>



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**SUBSIDIO ESTATAL 2022**

<b>CAPITULOS</b>	<b>AUTORIZADO ANUAL</b>	<b>AUTORIZADO MODIFICADO</b>	<b>PROGRAMADO AL MES DE ENERO</b>	<b>EJERCIDO AL MES DE ENERO</b>	<b>SALDO PROGRAMADO AL MES DE ENERO</b>	<b>% EJERCIDO PROGRAMADO</b>
<b>1000 SERVICIOS PERSONALES</b>	\$ 166,656,419.00	\$ 166,656,419.00	\$ 24,416,374.00	\$ 14,997,221.91	\$ 9,419,152.09	61%
<b>2000 MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	\$ 1,589,926.00	\$ 1,589,926.00	\$ 477,925.00	\$ -	\$ 477,925.00	0%
<b>3000 SERVICIOS GENERALES</b>	\$ 11,753,655.00	\$ 11,753,655.00	\$ 1,115,158.00	\$ 605,752.11	\$ 509,405.89	54%
<b>4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</b>	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES</b>	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES</b>	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	\$ 180,000,000.00	\$ 180,000,000.00	\$ 26,009,457.00	\$ 15,602,974.02	\$ 10,406,482.98	60%



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado

**FORMATO 11C) AVANCE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL AUTORIZADO, POR TIPO DE RECURSO, CAPÍTULO Y CUENTA PRESUPUESTAL**

**INGRESOS PROPIOS ORDINARIOS 2022**

CAPITULOS	AUTORIZADO ANUAL	AUTORIZADO MODIFICADO	PROGRAMADO AL MES DE ENERO	EJERCIDO AL MES DE ENERO	SALDO PROGRAMADO AL MES DE ENERO	% EJERCIDO PROGRAMADO
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 1,101,599.00	\$ 1,101,599.00	\$ 163,130.00	\$ -	\$ 163,130.00	0%
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ 3,304,801.00	\$ 3,304,801.00	\$ 489,391.00	\$ -	\$ 489,391.00	0%
4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
7000 INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 4,406,400.00</b>	<b>\$ 4,406,400.00</b>	<b>\$ 652,521.00</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 652,521.00</b>	<b>0%</b>



○ **Estados Financieros**

- [Estados Financieros de noviembre 2021](#)

[Oficios Estados Financieros noviembre 2021](#)

- [Estados Financieros de diciembre 2021](#)

[Oficios Estados Financieros diciembre 2021](#)

- [Estados Financieros de enero 2022](#)

[Oficios Estados Financieros enero 2022](#)



- **Inversión en mantenimiento, rehabilitación o construcción de obras con recursos propios o concursable**

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA CONCLUIDA/EN PROCESO	FECHA DE CONCLUSIÓN, INAUGURACIÓN O PUESTA EN MARCHA	BENEFICIARIOS E IMPACTO	INVERSIÓN ECONÓMICA	PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS
Proyecto ITIFE No.07000317 Construcción de Dos Aulas Didácticas en Planta Alta y Obra Exterior, para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos. Unidad Miguel Hidalgo	<u>Inicio</u> <b>02/08/2021</b>  <u>Término</u>  <u>En proceso</u>	Beneficiario a 731 alumnos, administrativos y directivos del plantel 12	\$1,410,038.48	FAM 2021







DESCRIPCIÓN DE LA OBRA CONCLUIDA/EN PROCESO	FECHA DE CONCLUSIÓN, INAUGURACIÓN O PUESTA EN MARCHA	BENEFICIARIOS E IMPACTO	INVERSIÓN ECONÓMICA	PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS
Proyecto ITIFE No.07000319 Construcción de Dos Aulas Didácticas en Estructura U-2C y Obra Exterior, para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos. Unidad Jalupa.	<u>Inicio</u> 02/08/2021  <u>Término</u>  <u>En proceso</u>	Beneficiario a 256 alumnos, administrativos y directivos del plantel 20	\$1,400,902.33	FAM 2021







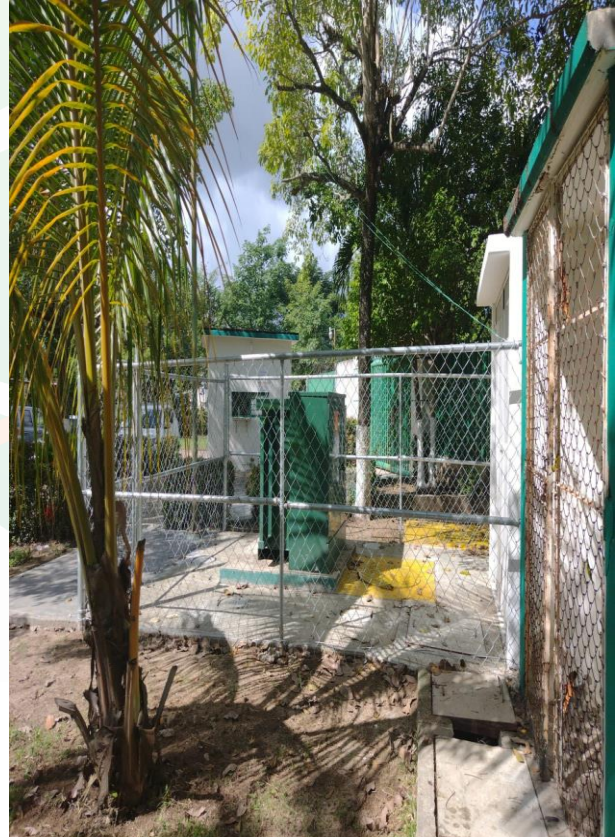
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA CONCLUIDA/EN PROCESO	FECHA DE CONCLUSIÓN, INAUGURACIÓN O PUESTA EN MARCHA	BENEFICIARIOS E IMPACTO	INVERSIÓN ECONÓMICA	PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS
Proyecto ITIFE No.07000346. Reconstrucción y Subestación Eléctrica para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos. Unidad Ignacio Allende, Centla	<u>Inicio</u> 13/09/2021  <u>Término</u> 14/12/2021	Beneficiario a 836 alumnos, administrativos y directivos del plantel 5	\$478,468.58	FAM 2021







DESCRIPCIÓN DE LA OBRA CONCLUIDA/EN PROCESO	FECHA DE CONCLUSIÓN, INAUGURACIÓN O PUESTA EN MARCHA	BENEFICIARIOS E IMPACTO	INVERSIÓN ECONÓMICA	PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS
Proyecto ITIFE No.07000347. Reconstrucción y Subestación Eléctrica para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos. Unidad Villa Chichicapa, Comalcalco	<u>Inicio</u> 12/09/2021  <u>Término</u> 14/12/2021	Beneficiario a 528 alumnos, administrativos y directivos del plantel 9	\$ 478,409.56	FAM 2021





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



**CECYTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado





- **Equipamiento con recursos propios, recursos concursables, programas especiales o donativos**

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO	FECHA DE FACTURA	BENEFICIARIOS E IMPACTO	INVERSIÓN ECONÓMICA	PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS / ORGANISMO DONANTE
12 EQUIPOS MINISPLIT DE 24000 BTU	12/11/2021	DIVERSAS AREAS	\$164,999.88	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
6 EQUIPOS VIDEO PROYECTOR DE 3000 LUMENES	19/11/2021	DIVERSAS AREAS	\$84,216.00	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
6 EQUIPOS COMPUTADORA DE ESCRITORIO	19/11/2021	DIVERSAS AREAS	\$166,274.40	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
10 PIEZAS ESCRITORIO	16/11/2021	DIVERSAS AREAS	\$76,642.90	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
8 PIEZAS ISLA DE TRABAJO CON PATINETA	16/11/2021	DIVERSAS AREAS	\$86,171.36	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
95 EQUIPOS COMPUTADORA PORTATIL	25/11/2021	DIVERSAS AREAS	\$3,030,500.00	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
10 EQUIPOS MINISPLIT DE 24000 BTU	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$166,332.40	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
3 PIEZAS ESTUFA	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$24,064.20	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
3 PIEZAS BATIDORA	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$29,225.04	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
3 PIEZAS BOMBA DE VACÍO	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$38,773.47	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
MICROSCOPIO	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$74,216.22	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
8 PIEZAS ISLA DE TRABAJO CON PATINETA	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$88,064.88	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
10 PIEZAS ESCRITORIO	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$78,213.00	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
5 PIEZAS CÁMARA	23/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$101,110.80	RECURSOS PROPIOS GENERADOS
3 PIEZAS DESBROZADORA	28/12/2021	DIVERSAS AREAS	\$41,418.83	RECURSOS PROPIOS GENERADOS



- **Asuntos de Planeación y Evaluación**

- **Participación en convocatorias para la obtención de Recursos Federales**

- El Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tabasco tiene como objetivo, “elaborar, instrumentar y operar el Programa Interno de Protección Civil”, en los 21 planteles y la Dirección General, para cumplir con la Ley de Protección Civil de acuerdo a los tres órdenes de Gobierno.
- Ante la eventualidad de ocurrencia de una, emergencia, siniestro, riesgo inminente o desastre de la población de los Planteles y Dirección General, deberá estar preparada para poder evacuar o replegarse en forma segura y ordenada.
- En ese sentido, la integración y funcionamiento de la Unidad Interna de Protección Civil y de las correspondientes brigadas, permitirán a los ocupantes del inmueble el contar con personas responsables y capacitadas que tomarán las medidas y acciones para prevenir siniestros y en su caso mitigar los efectos de una calamidad.
- Por lo que se realiza la entrega de los Manuales de Protección Civil a los 21 planteles y la Dirección General para su conocimiento y salvaguardar sus vidas





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



**CECYTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**TABASCO**



**CECYTE**  
Tabasco

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS  
Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO  
DE TABASCO  
Organismo Descentralizado







○ Reuniones de evaluación y análisis de las metas institucionales

INDICADOR	OBJETIVO	SEMÁFORO	JUSTIFICACIÓN	ACCIONES EMPRENDIDAS
Porcentaje de alumnos reprobados	2.36.8.1. Atender la demanda social de servicios del nivel medio superior que facilite a la población el desarrollo de sus potencialidades, para su incorporación a niveles subsecuentes.		Los estragos generados por la Contingencia COVID-19 continúan generando un impacto en el desarrollo académico de los alumnos. Las generaciones que ingresaron al Colegio en 2020 y 2021, apenas se están reincorporando a actividades presenciales y asumiendo la metodología híbrida en su aprendizaje, la cual requiere conocimientos de las TICs.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Las planeaciones didácticas del presente semestre se elaboraron con base en la metodología híbrida, en virtud de que se inició el regreso escalonado a clases.</li> <li>- Se instrumentaron diversas estrategias para sensibilizar a docentes, alumnos y padres de familia de que el regreso a clases presenciales era seguro y efectivo.</li> <li>- Se consolidaron las medidas de sanidad para recibir a los alumnos.</li> <li>- Se continuó con el capacitación del docente para adaptar sus planeaciones al nuevo contexto.</li> </ul>
Porcentaje de alumnos aprobados.	2.36.8.1. Atender la demanda social de servicios del nivel medio superior que facilite a la población el desarrollo de sus potencialidades, para su incorporación a niveles subsecuentes.		Derivado del indicador anterior, los alumnos aprobados han sido consistentes con la Estrategia Educativa a distancia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El regreso escalonado a clases presenciales.</li> <li>- Asesorías a alumnos con bajo rendimiento</li> </ul>





INDICADOR	OBJETIVO	SEMÁFORO	JUSTIFICACIÓN	ACCIONES EMPRENDIDAS
Porcentaje de deserción escolar	2.36.8.1. Atender la demanda social de servicios del nivel medio superior que facilite a la población el desarrollo de sus potencialidades, para su incorporación a niveles subsecuentes.			
Porcentaje de retención	2.36.8.1. Atender la demanda social de servicios del nivel medio superior que facilite a la población el desarrollo de sus potencialidades, para su incorporación a niveles subsecuentes.			
Promedio de actividades que fomenten la cultura de la paz y seguridad en los planteles.	2.36.8.2. Impulsar procesos integrales de formación del ciudadano que se está formando en el Colegio como un ciudadano íntegro impulsando la cultura de la paz, la igualdad, la inclusión y el cuidado del medio ambiente.		Se ha avanzado en la implementación de actividades, aunque la focalización en el presente semestre fue la sensibilización hacia las actividades presenciales de los alumnos. Aunado a las inestabilidad de la pandemia en cuando a las olas de infecciones.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se busca que en la planeación semestral quede establecidas actividades de este tema, para su cumplimiento.</li> <li>- Se buscarán implementar más actividades en cuanto al tema.</li> </ul>

**TABASCO • Actividades de Extensión y Vinculación**

○ **Instituciones vinculadas y/o Convenios signados**

NOMBRE CONVENIO	ENTIDAD CONVENIO	FECHA DE IMPLEMENTACION	FECHA DE VIGENCIA	OBJETIVOS	LOGROS	BENEFICIARIOS	NOMBRE DE PROGRAMAS BENEFICIADOS
H. Ayuntamiento del municipio de Comalcalco	Comalcalco	17/11/2021	04/10/2024	Bases de Cooperación para lograr el máximo aprovechamiento y beneficios mutuos en el ámbito Académico, Científico, Tecnológico y Cultural.	Beneficiar a los alumnos de este subsistema para que realicen su Servicio Social y Práctica Profesional.	2,596	Servicio Social y Práctica Profesional.
H. Ayuntamiento del municipio de Tacotalpa	Tacotalpa	06/12/2021	04/10/2024	Bases de Cooperación para lograr el máximo aprovechamiento y beneficios mutuos en el ámbito Académico, Científico, Tecnológico y Cultural.	Beneficiar a los alumnos de este subsistema para que realicen su Servicio Social y Práctica Profesional.	367	Servicio Social y Práctica Profesional.
Universidad Alfa y Omega	Centro	14/12/2021	15/10/2024	Fomentar el proceso de enseñanza aprendizaje de la población Tabasqueña	Beneficiar a los alumnos para que realicen su Servicio Social y Práctica Profesional y becas de descuento para estudiantes, personal docente y admón.	3,788	Servicio Social y Práctica Profesional.



TAB

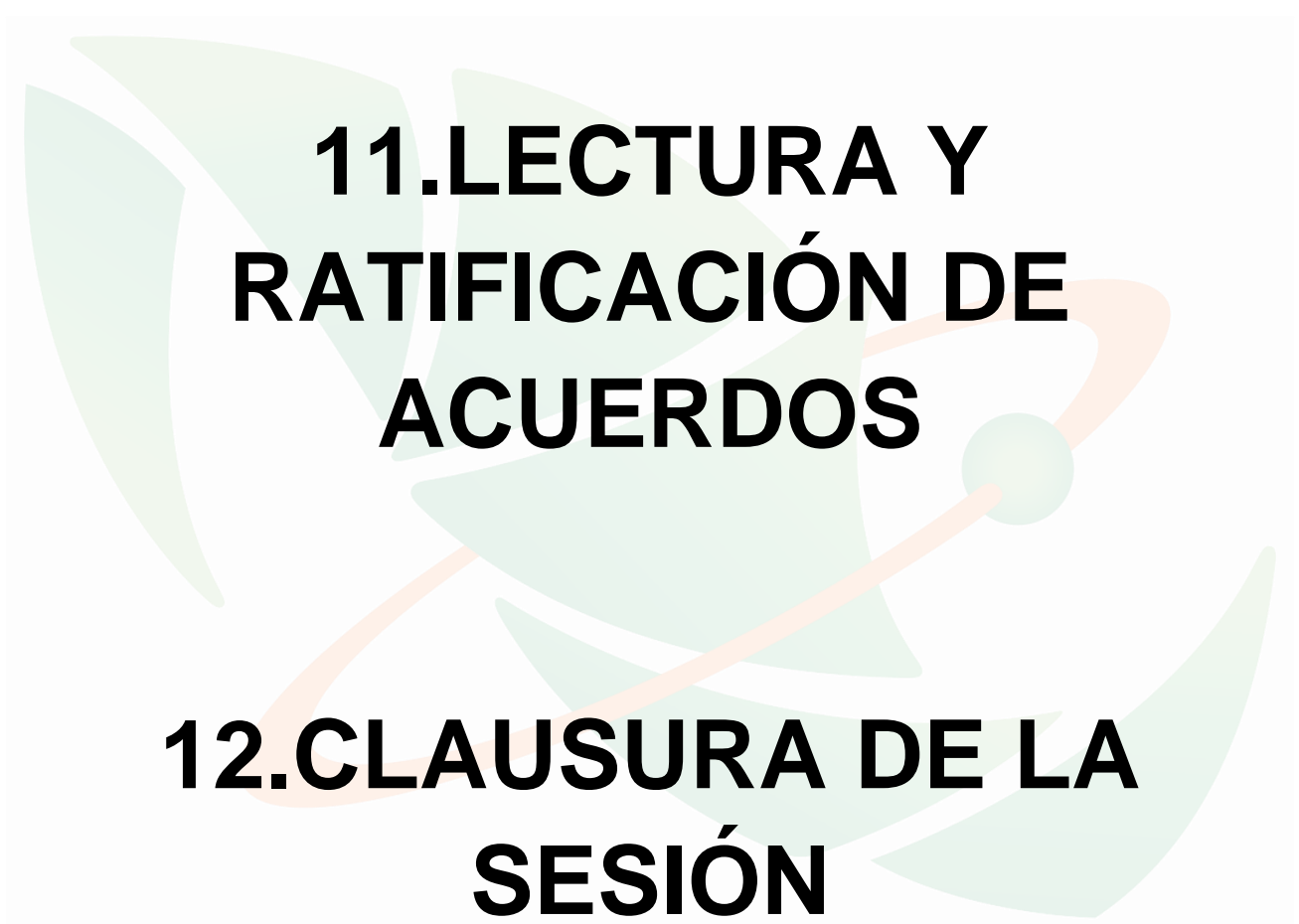
NOMBRE CONVENIO	ENTIDAD CONVENIO	FECHA DE IMPLEMENTACION	FECHA DE VIGENCIA	OBJETIVOS	LOGROS	BENEFICIARIOS	NOMBRE DE PROGRAMAS BENEFICIADOS
H. Ayuntamiento del municipio de Jalapa	Jalapa	15/12/2021	04/10/2024	Bases de Cooperación para lograr el máximo aprovechamiento y beneficios mutuos en el ámbito Académico, Científico, Tecnológico y Cultural.	Beneficiar a los alumnos de este subsistema para que realicen su Servicio Social y Práctica Profesional.	800	Servicio Social y Práctica Profesional.
Instituto de Educación para Adultos de Tabasco	Centro	25/01/2022	30/09/2024	Operar programas de Educación básica para adultos.	Beneficiar a los alumnos de este subsistema para que realicen su Servicio Social y Práctica Profesional.	3,788	Servicio Social y Práctica Profesional.
H. Ayuntamiento del municipio de Cárdenas	Cárdenas	26/01/2022	04/10/2024	Bases de Cooperación para lograr el máximo aprovechamiento y beneficios mutuos en el ámbito Académico, Científico, Tecnológico y Cultural.	Beneficiar a los alumnos de este subsistema para que realicen su Servicio Social y Práctica Profesional.	1,446	Servicio Social y Práctica Profesional.
H. Ayuntamiento del municipio de Huimanguillo	Huimanguillo	31/01/2022	04/10/2024	Bases de Cooperación para lograr el máximo aprovechamiento y beneficios mutuos en el ámbito Académico, Científico, Tecnológico y Cultural.	Beneficiar a los alumnos de este subsistema para que realicen su Servicio Social y Práctica Profesional.	798	Servicio Social y Práctica Profesional.



○ **Actividades culturales y deportivas**

EVENTO	TIPO ACTIVIDAD	SEDE	ORGANIZADOR	FECHA	PARTICIPANTES	DESCRIPCIONES RELEVANTES	LOGROS
XVII Encuentro Nacional Deportivo de los CECyTEs 2021	Deportiva	Aguascalientes	Coordinación Nacional de los CECyTEs	22/11/2021	44	Este Evento fortalece la cultura de la activación física entre los alumnos del colegio.	Que 38 Jóvenes de los diferentes planteles compitieran a nivel nacional.
Tropico por que me diste las manos llenas de color	Cultural	Virtual	Dirección de Vinculación	03/12/2021	10	Taller de creación Literaria	Que los alumnos aprendan una mejor escritura y redacción.
Festival Navideño	Cultural	Virtual	Dirección de Vinculación	17/12/2021	134	Evento que fue de gran aceptación y genera unidad entre docentes y alumnos.	Fomentar entre los jóvenes las actividades navideñas.

# **10.ASUNTOS GENERALES**



**11.LECTURA Y  
RATIFICACIÓN DE  
ACUERDOS**

**12.CLAUSURA DE LA  
SESIÓN**