

**COLEGIO DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA DEL ESTADO DE COLIMA
INDICADORES Y PROGRAMACION (PROGRAMA OPERATIVO ANUAL) 2019**

Tipo	Indicador	Definición	Método de cálculo	Unidad de Medida del numerador	Descripción de la UM del numerador	Universo de Cobertura	Programación (estimada)					Cumplimiento del indicador (estimado)	Seguimiento (real)					Cumplimiento del indicador (real)	
							1er.	2do.	3er.	4to.	Meta anual (estimada)		1er.	2do.	3er.	4to.	Meta Anual (real)		
Propósito	Tasa de variación de la matrícula.	Mide la variación proporcional de la matrícula en el Plantel, en dos periodos	$TVM = \left(\frac{\text{Matrícula del periodo } N}{\text{Matrícula del periodo } N-1} \right) \cdot 100$	Alumno inscrito	Alumnos inscritos en el Sistema de Administración Escolar en un periodo	Matrícula del periodo N-1	1,881	0	0	242	1,625	1,867	-0.74%	0	203	0	650	853	-54.65%
Componente	Porcentaje de Eficiencia Terminal	Mide la cantidad de egresados de una generación del plantel	$PET = \left(\frac{\text{Egresados de la generación } N}{\text{Alumnos inscritos en el primer periodo de la generación } N} \right) \cdot 100$	Egresado	Alumnos que concluyen sus estudios de una generación	Alumnos inscritos en el primer periodo de la generación N	720	0	0	48	363	411	57.08%	0	44	0	0	44	6.11%
Componente	Índice de Abandono Escolar	Mide la proporción de la matrícula que abandona sus estudios en cada periodo, respecto a la matrícula total inscrita al inicio del ciclo.	$IAE = \left(\frac{\text{Matrícula Inicial del periodo "N" - Egresados del periodo "N"} - (\text{Matrícula Inicial del periodo "N+1"} - \text{Alumnos de nuevo ingreso a 1er grado del periodo "N+1"})}{\text{Matrícula Inicial del periodo "N"} \cdot 100} \right)$	Alumnos desertados	Alumnos que abandonan sus estudios	Número de alumnos matriculados en el periodo N	1,881	0	0	45	236	281	14.94%	45	0	0	0	45	2.39%
Componente	Tasa de variación de la Certificación de competencias	Mide la variación en dos periodos, del número de personas que reciben un certificado por haber sido capacitadas en competencias por el plantel	$TVCC = \left(\frac{\text{Número de personas certificadas en el periodo } N}{\text{Número de personas certificadas en el periodo } N-1} \right) \cdot 100$	Servicio Realizado	Número de personas certificadas	Número de personas certificadas en el periodo N-1	363	49	95	155	185	484	33.33%	42	96	0	0	138	-61.98%
Componente	Tasa de variación de la capacitación laboral	Mide la variación proporcional de las personas capacitadas por el plantel, entre un periodo y otro	$TVCL = \left(\frac{\text{Número de personas capacitadas en el periodo } N}{\text{Número de personas capacitadas en el periodo } N-1} \right) \cdot 100$	Servicio Realizado	Número de personas capacitadas	Número de personas capacitadas en el periodo N-1	1,126	147	350	355	308	1,160	3.02%	227	247	0	0	474	-67.90%
Componente	Tasa de variación de los servicios tecnológicos prestados (Aplica solo para Cies)	Mide la variación proporcional de los servicios tecnológicos prestados por el plantel, en dos periodos consecutivos.	$TVSTP = \left(\frac{\text{Número de servicios tecnológicos prestados en el periodo } N}{\text{Número de servicios tecnológicos prestados en el periodo } N-1} \right) \cdot 100$	Servicio Realizado	Número de servicios tecnológicos prestados	Número de servicios tecnológicos prestados en el periodo N-1.	0	0	0	0	0	0	N/A	0	0	0	0	0	NA
Componente	Tasa de variación del empleo de egresados	Mide la variación en el número de alumnos y egresados que se incorporan al mercado laboral, en dos ciclos escolares	$TVEE = \left(\frac{\text{Número de alumnos o egresados colocados en el mercado laboral en el periodo } N}{\text{Número de alumnos o egresados colocados en el mercado laboral en el periodo } N-1} \right) \cdot 100$	Alumno o Egresado Colocado	Alumnos y egresados que logran colocarse en el mercado laboral en un periodo	Número de alumnos o egresados colocados en el mercado laboral en el periodo N-1	110	24	50	26	16	116	5.45%	15	15	0	0	30	-72.71%
Actividad	Porcentaje de absorción	Mide la proporción de alumnos que se matriculan en el Plantel, respecto al total de alumnos egresados de secundaria del área de influencia.	$PA = \left(\frac{\text{Matrícula Inicial de alumnos que se matriculan en el periodo } N}{\text{Total de egresados de secundaria en el área de influencia en el periodo } N} \right) \cdot 100$	Alumno inscrito	Alumnos de primer semestre registrados en el Sistema de Administración Escolar en un periodo	Total de egresados de secundaria del área de influencia en el periodo N	9,415	0	0	120	678	798	8.48%	0	384	0	0	384	4.08%
Actividad	Porcentaje del alumnado que participa en programas de tutoría	Mide la proporción del número de alumnos atendidos en programas de tutoría, respecto al total de la matrícula del plantel	$PAPT = \left(\frac{\text{Alumnos atendidos en programas de tutoría en el periodo } N}{\text{Matrícula del periodo } N} \right) \cdot 100$	Alumno orientado	Número de alumnos que reciben apoyo con programas de tutoría en el periodo N	Número de alumnos matriculados en el periodo N	1,881	0	0	0	1,146	1,146	60.93%	655	0	0	0	655	34.82%



**COLEGIO DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA DEL ESTADO DE COLIMA
INDICADORES Y PROGRAMACION (PROGRAMA OPERATIVO ANUAL) 2019**

Tipo	Indicador	Definición	Método de cálculo	Unidad de Medida del numerador	Descripción de la UM del numerador	Universo de Cobertura	Programación (estimada)					Cumplimiento del indicador (estimado)	Seguimiento (real)					Cumplimiento del indicador (real)	
							1er.	2do.	3er.	4to.	Meta anual (estimada)		1er.	2do.	3er.	4to.	Meta Anual (real)		
Actividad	Porcentaje de permanencia escolar de la población beneficiada con beca CONALEP	Mide la proporción de los alumnos que reciben beca y concluyen un periodo respecto del total de becados	$PPEPBC = \frac{\text{Alumnos con beca institucional que concluyen el periodo N}}{\text{Alumnos becados por el CONALEP en el periodo N}} \times 100$	Alumno becado	Número de alumnos becados que concluyen el periodo escolar	Alumnos becados por el CONALEP en el periodo N	159	0	21	0	138	159	100.00%	0	718	0	0	718	451.57%
Actividad	Porcentaje de cobertura de personas en condición de vulnerabilidad atendidas	Mide la proporción de la población en condición de vulnerabilidad atendidas con servicios comunitarios realizados en el plantel en el periodo N / Total de personas en condiciones de vulnerabilidad en el área de influencia del plantel en el periodo N * 100.	$PCPCVA = \frac{\text{Número de personas en condición de vulnerabilidad atendidas con servicios comunitarios realizados en el plantel en el periodo N}}{\text{Total de personas en condiciones de vulnerabilidad en el área de influencia del plantel en el periodo N}} \times 100$	Persona beneficiada	Personas que son afectadas o pueden afectarse por un riesgo social, y que reciben algún tipo de apoyo	Es el número de personas en condiciones vulnerables en el área de influencia del plantel en el periodo N.	21,300	250	750	1,250	2,850	5,100	23.94%	3,449	2,085	0	0	5534	25.98%
Actividad	Porcentaje de Docentes evaluados con calificación mínima satisfactoria	Mide la proporción de docentes que han sido evaluados mediante los 4 instrumentos, Frente a Grupo con módulos asignados, y que han aprobado respecto del total que son evaluados	$PDECMS = \frac{\text{Número de Docentes evaluados con calificación mínima satisfactoria en el periodo N}}{\text{Total de Docentes evaluados en el periodo N}} \times 100$	Docente Acreditado	Docentes que aprobaron su evaluación en un periodo	Total de Docentes evaluados en el periodo N.	155	0	75	0	155	230	148.39%	0	20	0	0	20	12.90%
Actividad	Porcentaje de Cobertura de becados por el CONALEP	Mide la cobertura del número de alumnos del plantel que resultaron beneficiados con una beca institucional, respecto del total de la matrícula en un periodo beneficiados con una beca institucional	$PCABC = \frac{\text{Alumnos becados por el CONALEP en el plantel en el periodo N}}{\text{Matrícula del periodo N}} \times 100$	Alumnos becado	Número de alumnos becados por el CONALEP en el plantel	Matrícula del periodo N	1,881	32	21	95	32	180	9.57%	0	0	0	0	0	0.00%
Actividad	Proporción de Alumnos por computadora por plantel	Mide la relación de alumnos que utilizan cada computadora destinada para fines académicos en el plantel	$PACP = \frac{\text{Matrícula del periodo N}}{\text{Número de computadoras en uso y disponibles para fines académicos en el periodo N}}$	Alumno atendido	Alumnos inscritos en el Sistema de Administración Escolar en un periodo que usan una computadora	Matrícula del periodo N	1,860	0	0	0	361	361	5	2	2	0	107	111	17
Actividad	Tasa de variación de las evaluaciones de competencias laborales	Mide la variación en dos periodos, del número de personas evaluadas en competencias laborales con fines de certificación por el plantel	$TVACL = \frac{\text{Número de personas evaluadas con fines de certificación en el periodo N} - \text{Número de personas evaluadas con fines de certificación en el periodo N-1}}{\text{Número de personas evaluadas con fines de certificación en el periodo N-1}} \times 100$	Servicio Realizado	Número de personas evaluadas en competencias laborales con fines de certificación	Número de personas evaluadas con fines de certificación en el periodo N - 1	323	25	75	75	180	355	9.91%	52	89	0	0	141	-56.35%
Actividad	Tasa de variación de los ingresos captados por la prestación de servicios de capacitación	Es la Variación porcentual de los ingresos obtenidos por la prestación de servicios de enseñanza de capacitación en el sistema CONALEP de dos ciclos anuales consecutivos.	$TVICPSC = \frac{\text{Ingresos obtenidos por la prestación de servicios de enseñanza de capacitación en el periodo N} - \text{Ingresos obtenidos por la prestación de servicios de enseñanza de capacitación en el periodo N-1}}{\text{Ingresos obtenidos por la prestación de servicios de enseñanza de capacitación en el periodo N-1}} \times 100$	Ingreso	Número de servicios de capacitación y enseñanza prestados	Ingresos obtenidos por la prestación de servicios de enseñanza de capacitación en el periodo N-1	1,502,928	195,600	280,000	290,000	204,400	970,000	-35.46%	250,573	283,500	0	0	534073	-64.46%
Actividad	Tasa de variación de los ingresos captados por la prestación de servicios tecnológicos (CAST)	Es la variación porcentual de los ingresos obtenidos por la prestación de servicios tecnológicos de dos ciclos anuales consecutivos.	$TVICPST = \frac{\text{Ingresos obtenidos por la prestación de servicios tecnológicos en el periodo N} - \text{Ingresos obtenidos por la prestación de servicios tecnológicos en el periodo N-1}}{\text{Ingresos obtenidos por la prestación de servicios tecnológicos en el periodo N-1}} \times 100$	Ingreso	Número de servicios Tecnológicos prestados	Ingresos Obtenidos por Servicios Tecnológicos en el Periodo N-1	0	0	0	0	0	0	N/A	0	0	0	0	0	NA



**COLEGIO DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA DEL ESTADO DE COLIMA
INDICADORES Y PROGRAMACION (PROGRAMA OPERATIVO ANUAL) 2019**

Tipo	Indicador	Definición	Método de cálculo	Unidad de Medida del numerador	Descripción de la UM del numerador	Universo de Cobertura	Programación (estimada)					Cumplimiento del indicador (estimado)	Seguimiento (real)					Cumplimiento del indicador (real)	
							1er.	2do.	3er.	4to.	Meta anual (estimada)		1er.	2do.	3er.	4to.	Meta Anual (real)		
Actividad	Porcentaje de eficacia de Titulación	Mide la proporción de alumnos que se titulan, respecto de los egresados de un periodo	$PEFT = \left(\frac{\text{Número de alumnos que realizan el acto protocolario de titulación en el periodo N}}{\text{Total de egresados en el periodo N}} \right) * 100$	Egresado titulados	Egresados que realizan el acto protocolario de titulación en un periodo	Total de egresados en el periodo N.	539	0	51	45	233	329	61.04%	0	35	0	0	35	6.49%

AUTORIZO

LIC. ROBERTO CARLOS FLORES CORTÉS
DIRECTOR ESTATAL CONALEP COLIMA



ELABORO

C. P. MÓNICA ENRIQUE GALLARDO ROBLES
J. PROYECTO SERVICIOS ADMINISTRATIVOS