

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 09-04-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	E087 - Atención Educativa al Nivel Medio Superior

DEFINICIÓN DE PROGRAMA		BENEFICIARIOS				
RESPONSABLE	Dra. Eglá Cornelio Landero	POBLACIÓN	TIPO	MUJERES	HOMBRES	TOTAL
RECURSO	MIXTO	POTENCIAL	POBLACIÓN	66289	68634	134923
EJERCICIO	2021	OBJETIVO	POBLACIÓN	56286	58699	114985
		REFERENCIA	POBLACIÓN			

INDICADORES DE PROGRAMA

	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
FIN	Contribuir a refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita el incremento de sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad, mediante la atención educativa de la población de 15 a 17 años en las distintas modalidades de educación media superior, para la continuidad de su trayectoria escolar.	Existen condiciones sociales, económicas, políticas y climáticas que favorecen la permanencia de los centros educativos, así como el ingreso y asistencia de los alumnos al plantel.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Tasa bruta de escolarización media superior Número de alumnos en un nivel educativo al inicio del ciclo escolar, del rango de edad típico correspondiente al nivel educativo, por cada cien en el mismo grupo de edad de la población.	ESTRATÉGICO - EFICACIA - ANUAL	PORCENTUAL	(MT15a17cn/PT15a17cn)*100	Resultado	84.39	83.98
			MT15a17cn = Matrícula total del sistema educativo estatal en el rango de edad de 15 a 17 años en el ciclo escolar n.	ALUMNOS	112818	112826
			PT15a17cn = Población total existente en la entidad en el rango de edad de 15 a 17 años para el ciclo escolar n	POBLACIÓN	133673	134346
Porcentaje de abandono escolar en educación media superior Mide el porcentaje alumnos matriculados que abandonan la escuela de un ciclo escolar a otro, por cada 100 alumnos que se matriculan al inicio de cursos de un mismo nivel educativo.	ESTRATÉGICO - EFICACIA - ANUAL	PORCENTUAL	(Ademscn/Mtemscn)*100	Resultado	10.07	9.49
			Mtemscn = Matrícula total de educación media superior ciclo escolar n	ALUMNOS	108601	108811
			Ademscn = Alumnos desertores de educación media superior ciclo escolar n	ALUMNOS	10937	10334

	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
PROPOSITO	Población del Estado de Tabasco de 15 a 17 años que recibe atención en las distintas modalidades de educación media superior para continuar su trayectoria escolar o insertarse en el mercado laboral	Existe corresponsabilidad de los padres de familia que garantice la permanencia de los estudiantes en la escuela.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Tasa de terminación de educación media superior Número de alumnos que egresan de educación media superior en un ciclo escolar por cada cien habitantes en edad de 18 años existente en la entidad para el mismo periodo	ESTRATÉGICO - EFICACIA - ANUAL	PORCENTUAL	(Emscn/P18cn)*100	Resultado	71.98	73.63
			P18cn = Población de 18 años de edad existente en la entidad para el ciclo escolar n	POBLACIÓN	43780	43923
			Emscn = Egresados de educación media superior en el ciclo escolar n	ALUMNOS	31514	32341

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	E087 - Atención Educativa al Nivel Medio Superior

INDICADORES DE COMPONENTES Y ACTIVIDADES

COMPONENTE	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C01	Servicios educativos a la demanda social de educación media superior brindados	Concurrencia Federación, Estado y particulares para la instalación y permanencia de los planteles se mantiene sin cambios.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de atención a la demanda social con recursos públicos en sus diferentes opciones Porcentaje de alumnos atendidos en planteles públicos de educación media superior en relación a la matrícula total captada en el ciclo escolar de estudio.	ESTRATÉGICO - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	(Meppemscn/Mtemscn)*100	Resultado	92.2	92.89
			Meppemscn = Matrícula escolar captada en planteles públicos de educación media superior en el ciclo escolar n	ESTUDIANTES	104027	104805
			Mtemscn = Total de matrícula escolar de educación media superior captada en el ciclo escolar n	ESTUDIANTES	112818	112826
Tasa bruta de escolarización (Cobertura) en educación media superior. (Mujeres) Porcentaje de la población (mujeres) atendida con educación media superior en relación a la población existente en rango de edad de 15 a 17 años	GESTIÓN - EFICACIA - ANUAL	PORCENTUAL	(MTMScn/P15a17cn)*100	Resultado	83.24	84.61
			MTMScn = Total de alumnas inscritas en educación media superior en el ciclo escolar n	ALUMNOS	54872	55992
			P15a17cn = Población de 15 a 17 años de edad (mujeres) existente a mitad de año en el ciclo escolar n	POBLACIÓN	65914	66176
Tasa bruta de escolarización (Cobertura) en educación media superior. (Hombres) Porcentaje de la población (hombres) atendida con educación media superior en relación a la población existente en rango de edad de 15 a 17 años	GESTIÓN - EFICACIA - ANUAL	PORCENTUAL	(MTMScn/P15a17cn)*100	Resultado	86.29	83.37
			MTMScn = Total de alumnos inscritos en educación media superior en el ciclo escolar n	ALUMNOS	57946	56834
			P15a17cn = Población de 15 a 17 años de edad (hombres) existente a mitad de año en el ciclo escolar n	POBLACIÓN	67149	68170
Porcentaje del presupuesto ejercido para el nivel de educación media superior. Porcentaje de presupuesto ejercido de los recursos aprobados para la prestación de los servicios del nivel de educación media superior.	GESTIÓN - EFICACIA - CUATRIMESTRAL	PORCENTUAL	(REpspMSan/RPpspMSan)*100	Resultado	118.69	100
			RPpspMSan = Recurso aprobado para la operatividad de los planteles de sostenimiento estatal del nivel medio superior en el año n	PRESUPUESTO	233462003.78	284538703.7
			REpspMSan = Recurso ejercido para la operatividad de los planteles de sostenimiento estatal del nivel medio superior en el año n	PRESUPUESTO	277111571.51	284538703.7

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0101	Asignación de recursos humanos para la atención a la demanda de educación media superior con bachillerato tecnológico a través del modelo de Instituto de Difusión Técnica (IDIFTEC).	Existen condiciones sociales y sindicales estables que favorecen la prestación de los servicios educativos. Los egresados de secundaria optan por el modelo curricular de Institutos de Difusión Técnica.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de participación de los IDIFTEC en la atención a la	GESTIÓN -	PORCENTUAL	(TAIDIFTECcn/TAMScn)*100	Resultado	4.95	5.03

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	E087 - Atención Educativa al Nivel Medio Superior

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
demanda Porcentaje de la matrícula de educación media superior atendida con el modelo de IDIFTEC	EFICACIA - TRIMESTRAL		TAMScn = Total de alumnos que se inscriben en educación media superior en el ciclo escolar n	ALUMNOS	112818	112826
			TAIDIFTECcn = Total de alumnos atendidos en educación media superior en la modalidad tecnológica a través de IDIFTEC en el ciclo escolar n	ALUMNOS	5587	5684
Porcentaje de centros de trabajo con personal asignado. Porcentaje de centros de trabajo públicos de educación media superior en modalidad técnica estatal (IDIFTEC) con asignación de recursos humanos para la prestación del servicio	GESTIÓN - EFICIENCIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	(CTIDIFTECcn/CTPemsacn)*100	Resultado	0	5.9
			CTIDIFTECcn = Número de centros de trabajo públicos de media superior modalidad IDIFTEC con asignación de recursos humanos en el periodo n	CENTROS	0	14
			CTPemsacn = Total de centros de trabajo públicos de educación media superior activos en el ciclo escolar n	CENTROS	288	237

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0102	Asignación de recursos humanos para la atención a la demanda de educación media superior con bachillerato general a través del modelo de Telebachillerato (TEBA).	Existen condiciones sociales y sindicales estables que favorecen la prestación de los servicios educativos. Existe una amplia participación de la comunidad en acciones de apoyo para la permanencia del servicio.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de participación de los TEBA en la atención a la demanda Porcentaje de la matrícula de educación media superior atendida con el modelo de Telebachillerato	GESTIÓN - EFICIENCIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	(TATEBAcn/TAMScn)*100	Resultado	1.23	1.24
			TAMScn = Total de alumnos que se inscriben en educación media superior en el ciclo escolar n	ALUMNOS	112818	112826
			TATEBAcn = Total de alumnos atendidos en educación media superior en la modalidad de bachillerato general a través de Telebachillerato en el ciclo escolar n	ALUMNOS	1392	1404
Porcentaje de centros de trabajo con personal asignado. Porcentaje de centros de trabajo públicos de telebachillerato con asignación de recursos humanos para la prestación del servicio de educación media superior	GESTIÓN - EFICIENCIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	(CtTEBAcn/CtPemsacn)*100	Resultado	0	3.37
			CtPemsacn = Total de centros de trabajo públicos de educación media superior activos en el ciclo escolar n	CENTROS	288	237
			CtTEBAcn = Número de centros de trabajo públicos de telebachillerato con asignación de recursos humanos en el periodo n	CENTROS	0	8

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0103	Asignación de recursos humanos para la atención a la demanda de educación media superior con bachillerato general a través del modelo de Telebachillerato Comunitario (TEBACOM).	Existen condiciones sociales y sindicales estables que favorecen la prestación de los servicios educativos. Existe una amplia participación de la comunidad en acciones de apoyo para la permanencia del servicio.

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 09-04-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	E087 - Atención Educativa al Nivel Medio Superior

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de centros de trabajo con personal asignado Porcentaje de centros de trabajo públicos de telebachillerato comunitario con asignación de recursos humanos para la prestación del servicio de educación media superior	GESTIÓN - EFICIENCIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(CtpTEBACOMarhpn/CtPemsacn)*100$	Resultado	0	21.09
			$CtpTEBACOMarhpn = \text{Número de centros de trabajo públicos de telebachillerato comunitario con asignación de recursos humanos en el periodo } n$	CENTROS	0	50
			$CtPemsacn = \text{Total de centros de trabajo públicos de educación media superior activos en el ciclo escolar } n$	CENTROS	288	237
Porcentaje de participación de los TEBACOM en la atención a la demanda. Porcentaje de la matrícula de educación media superior atendida con el modelo de Telebachillerato Comunitario	GESTIÓN - EFICIENCIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(TATEBACOMcn/TAMScn)*100$	Resultado	2.46	2.52
			$TATEBACOMcn = \text{Total de alumnos atendidos en educación media superior en la modalidad de bachillerato general a través de Telebachillerato Comunitario en el ciclo escolar } n$	ALUMNOS	2786	2849
			$TAMScn = \text{Total de alumnos que se inscriben en educación media superior en el ciclo escolar } n$	ALUMNOS	112818	112826

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0104	Atención a la demanda de educación media superior en la modalidad de bachillerato general a través del modelo de preparatoria abierta, para aumentar la cobertura.	La población demandante opta por incorporarse a la opción no escolarizada.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de atención a la demanda educativa en la modalidad de Preparatoria Abierta Porcentaje de alumnos atendidos en educación media superior con la modalidad de preparatoria abierta	GESTIÓN - EFICIENCIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Aapacn/P15a19recn)*100$	Resultado	0	1.48
			$Aapacn = \text{Alumnos atendidos en la modalidad de preparatoria abierta en el año fiscal } n$	ALUMNOS	0	703
			$P15a19recn = \text{Población de 15 a 19 años de edad en rezago educativo en el año } n$	POBLACIÓN	47237	47237

COMPONENTE	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C02	Planteles de educación media superior que para impulsar su consolidación son fortalecidos	Existe vinculación entre docentes, alumnos y padres de familia, logrando la permanencia de los alumnos que ingresan en el ciclo escolar.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de planteles en proceso de consolidación Porcentaje de planteles de educación media superior de sostenimiento estatal con apoyos para impulsar su proceso de consolidación	GESTIÓN - EFICIENCIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(Pemsseapccn/Tppemsacn)*100$	Resultado	0	30.37
			$Pemsseapccn = \text{Planteles de educación media superior de sostenimiento estatal con acciones de apoyo para su proceso de consolidación en el ciclo escolar } n$	PLANTELES	0	72
			$Tppemsacn = \text{Total de planteles públicos}$	PLANTELES	288	237

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 09-04-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	E087 - Atención Educativa al Nivel Medio Superior

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
			de educación media superior activos en el ciclo escolar n			
Porcentaje de alumnos en riesgo de deserción y reprobación atendidos con programas de acompañamiento pedagógico. Porcentaje de alumnos en riesgo de deserción y reprobación de educación media superior (IDIFTEC, TEBA, TEBA COM y preparatoria abierta) que son atendidos a través de programas de asesorías y tutorías por profesores capacitados pedagógicamente.	GESTIÓN - EFICIENCIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(Iemssen/Tipemscn)*100$	Resultado	0	99.47
			Tipemscn = Total de alumnos matriculados en planteles de sostenimiento estatal en el ciclo escolar n	ALUMNOS	9911	9937
			Iemssen = Alumnos atendidos en programas de acompañamiento de educación media superior en el ciclo escolar n	ALUMNOS	0	9885

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0201	Atención de estudiantes en el programa de tutorías para disminuir riesgos de deserción y reprobación en planteles de educación media superior de sostenimiento estatal.	Los docentes de educación media superior de sostenimiento estatal, aplican el Programa de Tutorías en sus horas de descarga.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de estudiantes atendidos en el programa de tutorías Porcentaje de alumnos de educación media superior de sostenimiento estatal atendidos en el programa de tutorías	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(ApeaPTcn/Tampscn)*100$	Resultado	18.16	45.98
			ApeaPTcn = Total de alumnos de planteles de sostenimiento estatal atendidos en el programa de tutorías en el ciclo escolar n	ALUMNOS	1800	4570
			Tampscn = Total de alumnos matriculados en planteles de sostenimiento estatal en el ciclo escolar n	ALUMNOS	9911	9937

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0202	Asesoría técnico pedagógica para el reforzamiento de la práctica docente como resultado de la observación en el aula.	El personal académico y de supervisión demuestra capacidades y habilidades para la asesoría. El docente acepta el proceso de observación y la consecuente asesoría.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de docentes asesorados Porcentaje de docentes de educación media superior de subsistemas estatales seleccionados para asesoría como resultado de la observación en el aula	GESTIÓN - EFICIENCIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tdemsoarocn/Tdpmseafpdacn)*100$	Resultado	19.4	50.96
			Tdemsoarocn = Total de docentes de educación media superior de subsistemas estatales seleccionados para asesoría como resultado de la observación en el aula en el ciclo escolar n	DOCENTES	104	290
			Tdpmseafpdacn = Total de docentes de planteles de educación media superior de sostenimiento estatal asesorados en la formulación de la planeación didáctica centrada en el aprendizaje en el ciclo n	DOCENTES	536	569

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 09-04-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	E087 - Atención Educativa al Nivel Medio Superior

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0203	Dotación de mobiliario y equipamiento escolar, acordes a los requerimientos pedagógicos de una educación de calidad.	La población estudiantil cuida el mobiliario y equipamiento escolar.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de planteles escolares beneficiados con mobiliario y equipamiento Porcentaje de planteles públicos de educación media superior atendidos con construcción que reciben mobiliario y equipamiento escolar de vanguardia	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tppemsbcn / Tppemsacn) * 100$	Resultado	18.42	7.23
			$Tppemsacn = \text{Total de planteles públicos de educación media superior que integran la base de escuelas con rezago de infraestructura física el ciclo escolar } n$	PLANTELES	152	152
			$Tppemsbcn = \text{Total de planteles del nivel medio superior que son atendidos en sus necesidades de construcción y son dotados de mobiliario y equipamiento de durante el ciclo escolar } n.$	PLANTELES	28	11
