

Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología

NIVEL DE OBJETIVOS		RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE	FÓRMULA	FUENTES DE INFORMACIÓN	Descripción del indicador	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA	indicadores tipo	VALOR ACTUAL	Umbral	META	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS	Zona de Atención 10 Municipios			
FIN		Contribuir a elevar la cobertura y calidad de la educación superior tecnológica	Cobertura en el entorno	Alumnos Inscritos en el primer semestre / Total de Egresados del Nivel Medio Superior en la zona de influencia del ITD, que demanda educación superior	X 100	Estadística de egresión en media superior de la región	mide la capacidad del instituto en absorber la egresión de alumnos de educación media superior de la región	Cobertura en el entorno	Anual	porcentaje	10.71%		Incremento	11%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se registra gran impacto la estrategia de promoción, Revaloración social de las carreras tecnológicas	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
PROPÓSITO		La población de la región recibe educación superior tecnológica pertinente, flexible, equitativa y de calidad.	Matricula Total	Total de estudiantes inscritos		Estadísticas Académico	Mide el total de alumnos de nuevo ingreso y el reingreso de la población estudiantil.	Alumnos inscritos	Anual	alumno (suma)	379 alumnos		Incremento	490	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	La sociedad, los alumnos y las empresas perciben al Instituto como una opción de calidad para estudiar nivel superior.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
COMPONENTES		Atención a la demanda de educación superior	Crecimiento en la demanda en el primer semestre	(Matricula inscrita en el primer semestre del ciclo actual-Matricula inscrita en el primer semestre en el ciclo anterior)/Matricula anterior de primer semestre	X 100	Estadísticas Académico	Mide el crecimiento de la matricula de nuevo ingreso, en comparación del ciclo escolar anterior.	Porcentaje de crecimiento de matricula	Anual	porcentaje	18.11%		Incremento	6%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Los estudiantes de educación media superior y la sociedad perciben al Instituto como una opción de calidad para estudiar.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Educación de calidad	Eficiencia terminal	Alumnos egresados de la Generación / Alumnos que ingresaron en la misma	X 100	Estadísticas Académico	Mide los alumnos que ingresan en una generación contra los que egresan. Son los alumnos que terminan una carrera.	alumnos egresados	Anual	porcentaje	9.84%		Incremento	40%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Los alumnos, se comprometen con terminar sus estudios. Así mismo, la Institución en genera las condiciones para favorecer su egreso.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Educación con vocación regional sustentada en la vinculación y la innovación	% Egresados en el sector laboral	Egresados en el Sector Laboral/ Total de egresados	X 100	Estadística de Vinculación/academ	Mide los alumnos que egresan, logrando, colocarse en el sector laboral.	egresados en el sector laboral	Anual	porcentaje	66.67%		decremento	50%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	La Institución acerca mediante convenios a los alumnos con el sector productivo, generando el acercamiento y la colaboración	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Administración educativa racional y transparente	Costo por alumno	Presupuesto de operación/(1000 a la 4000)/ Total de alumnos matriculados	X 100	Estadística de Planeación/Administración	Mide el costo que representa brindar a un estudiante educación superior en un año.	Costo de alumno	Anual	dinero	44,885.50		decremento	36,000.00	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se propician mediante recursos económicos la generación de alumnos estudiando nivel superior.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
C-1 ACTIVIDADES		Estrategias de mejora del logro educativo	Reprobación	Suma del total de ambos periodos de los alumnos reprobados en las materias/suma total de ambos periodos de los alumnos inscritos en las materias.	X 100	Estadística de Planeación	Mide la reprobación de la población estudiantil.	Reprobacion estudiantil	Anual	porcentaje	7.27%		Incremento	10%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Disminuye la reprobacion en el alumnado mediante el uso de los recursos economicos	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Estrategias de permanencia escolar	Deserción escolar	Alumnos dados de baja definitiva/Total de alumnos matriculados	X 100	Estadísticas Académico	Mide la reprobación de la población estudiantil.	Desercion escolar	Anual	porcentaje	18.21%		decremento	11%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Mediante el uso derecursos, fortalecer el perfil de egreso de estudiantes de educacion media superior.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Programa Nacional de Tutorías	% de Alumnos asistidos	Alumnos con tutor asignado/Total de alumnos matriculados	X 100	Estadísticas Académico	Mide el numero de alumnos asignados a un tutor.	Alumnos asignados a un tutor	Anual	porcentaje	90%		Incremento	91%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Fomentar del acompañamiento individualizado en estudiantes	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Programa de becas	% de Alumnos becarios	Alumnos con algún tipo de beca/Total de alumnos matriculados	X 100	Estadísticas Académico	Mide el total de alumnos becados, en alguna modalidad de becas.	Alumnos becados	Anual	porcentaje	57.52%		Incremento	60%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	El instituto se compromete según el desempeño del alumno en apoyar a los becarios	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
C-2 ACTIVIDADES		Profesores en formación	Número de Docentes con posgrado	Total de docentes con grado de posgrado / Total de docentes	X 100	Estadísticas Académico	Mide el numero de docentes con posgrado con grado.	Docentes con posgrado	Anual	porcentaje	11.54%		Incremento	25%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional	
		Fortalecimiento a la investigación aplicada	Número de Alumnos participantes en proyectos de investigación	Alumnos participantes en proyectos de investigación / Total de alumnos matriculados	X 100	Estadísticas Académico	Mide el porcentaje de alumnos asignados a un tutor, del total de la matricula.	Alumnos que participan en proyectos de investigacion	Anual	porcentaje	0		Incremento	5%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se gestionan tiempos completos con profesores para incorporar estudiantes a proyectos e investigación y desarrollo tecnologico	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Acreditación de carreras y certificación de procesos de gestión	Matricula de calidad	Alumnos cursando alguna carrera acreditada / Total de Matricula	X 100	Estadísticas Académico	Mide el total de alumnos que cursan una carrera acreditada.	Alumnos que cursan carrera acreditada	Anual	porcentaje	0		Incremento	25%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se realiza un diagnostico de la carrera de IIAS, para establecer un plan de acciones que permita acreditar el programa educativo antes mencionado	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Formación segunda lengua	% de alumnos en programa de inglés	Alumnos cursando inglés / Total de alumnos matriculados	X 100	Estadísticas Académico	Mide el total de alumnos participando en la enseñanza del idioma inglés.	Alumnos que cursan ingles	Anual	porcentaje	50%		Incremento	51%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se establecen convenios con dependencias e instituciones que ofrezcan cursos de ingles a estudiantes que permitan ofertar y validar los conocimientos de ingles.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
C-3 ACTIVIDADES		Vinculación con el sector productivo y social	% de alumnos en residencias profesionales	Total de alumnos en Residencias Profesionales / Total de alumnos que deben realizar Residencias Profesionales	X 100	Estadísticas Académico	Mide el porcentaje del total de alumnos realizando su residencia profesional con relación a los que deben de realizarla.	Alumnos en residencias profesionales	Anual	porcentaje	100		decremento	90%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se fomenta en los estudiantes la realización de residencias profesionales, cumpliendo con los creditos aprobados, vinculando con el sector productivo para establecer vacantes para esta actividad	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Educación Dual	Número de Alumnos en programas de educación dual	Alumnos en el programa de educación dual/Total de alumnos matriculados	X 100	Estadísticas Académico	Adquirir esta competencia beneficia al alumno en incrementar su experiencia, conocimientos y habilidades para una inserción adecuada en la vida laboral.	Alumnos en programa de educacion dual	Anual	porcentaje	0		Incremento	5%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se fomenta y vincula con el sector productivo, para la participación de estudiantes en educación dual	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Impulso a la innovación	Número de Alumnos en programas de innovación y creatividad	Total de alumnos participantes en los programas de Innovación y Creatividad / Total de alumnos matriculados	X 100	Estadísticas de Vinculación	Mide el porcentaje de alumnos participantes en programa de Innovación y Creatividad.	Alumnos en programa de inovacion y creatividad	Anual	porcentaje	0		Incremento	5%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se elaboran proyectos de innovación y creatividad, ay se participa en concursos de este tipo	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
		Programa de Emprendimiento	% Alumnos en programas de emprendedores	Total de alumnos participantes en el programa de Emprendedores / Total de alumnos emprendedores	X 100	Estadísticas de Vinculación	Mide el porcentaje de alumnos participantes en programa de Emprendedores.	Alumnos en programas de emprendores	Anual	porcentaje	0		Incremento	5%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se crea la oficina de emprendedores para el fomento de esta actividad con los estudiantes	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
	Mantenimiento	% de Aulas equipadas	Total de aulas equipadas/ Total de aulas	X 100	Estadísticas de Administración	Mide el total de aulas ocupadas sobre las aulas disponibles.	Aulas equipadas	Anual	porcentaje	69.23%		Incremento	100%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se equipan las aulas en su totalidad para el cumplimiento de los planes educativos y.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional	
	Servicios de biblioteca	Volumenes por alumno	Número de volúmenes de acervo bibliográfico para las carreras que ofrece la Institución/ Total de alumnos matriculados		Estadísticas Académico	Mide el numero de volúmenes físicos por alumno	Volumenes por alumno	Anual	libros	5.69		Incremento	6	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx. Pagina de Inicio, Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se incrementa el numero de volúmenes de acervo bibliograficos necesario para atender a los programas educativos en el plantel.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional	

C-4 ACTIVIDADES	Actualización del personal	% de participantes en capacitación	Personal administrativo participante en cursos de capacitación/Total de personal administrativo	X 100	Estadística Administración	Mide el total de personal capacitado	Personal administrativo capacitado	Anual	personas	51.21%	Incremento	65%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx . Pagina de Inicio. Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se capacita en su totalidad a los administrativos en los temas concernientes a sus áreas de trabajo.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
	Conectividad	Alumnos por computadora	Total de alumnos matriculados / Total de computadoras		Estadística Administración	Mide el numero de alumnos por computadoras asignadas a uso de enseñanza	Alumnos por computadora	Anual	alumno (suma)	5.12	Incremento	7	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx . Pagina de Inicio. Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se incrementa en numero de equipos para disminuir en el numero de alumnos por computadora	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional
	Transparencia	Nivel de transparencia según la evaluación institucional	Calificación obtenida en la Evaluación de Transparencia del ITEI en % sobre una base de 100		Estadística Administración	Califica la evaucion del ITEI al Instituto en porcentaje de cumplimiento de brindar información de la gestión institucional al publico en general.	Calificacion del ITEI	Anual	porcentaje	37%	incremento	90%	Portal del ITS Cocula www.itscocula.edu.mx . Pagina de Inicio. Sección Temas de Interes, liga "Estadística Institucional"	Se eleva la calificación en la evaluación del ITEI en cuanto a la presentación de información necesaria y solicitada de acuerdo a la Ley de transparencia.	Municipio de cocula, san martin, ameca, villa corona, acatlan de juarez, zacualco de torres, atemajac de brizuela, chiquilistlán, tecolotlán, tenamaxtlán.	regional