



GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

TRIMESTRE:
SEGUNDO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2020

Gobierno del
Estado de Sonora

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
						PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

UNIDAD ADMINISTRATIVA 260 ITSON RECTORÍA

E404E10	EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO																			
113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	COBERTURA EN EDUCACIÓN SUPERIOR	PORCENTAJE	A	NO	MET	0.00	0.00	0.00	6.40	6.40	0.00	0.00	0.00	6.40	6.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
					NUM	0.00	0.00	0.00	6.40	6.40	0.00	0.00	0.00	6.40	6.40	0.00	0.00	0.00	0.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE PERIODO NO SE TIENE PROGRAMADA LA MEDICIÓN DEL INDICADOR

280	CONTROL Y VIGILANCIA																			
	PORCENTAJE DE SEGUIMIENTO DE HALLAZGOS DE AUDITORÍAS EXTERNAS POR ORGANISMOS FISCALIZADORES	PORCENTAJE	A	NO	MET	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	100.00	100.00	0.00	0.00	111.11%
					NUM	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	100.00	100.00	0.00	0.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EL INSTITUTO SUPERIOR DE AUDITORÍA Y FISCALIZACIÓN DEL ESTADO DE SONORA DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2020, DIO INICIO A 10 AUDITORÍAS PARA LA CUENTA PÚBLICA 2019. AL SEGUNDO TRIMESTRE DE 2020, NO SE HAN EMITIDO RESULTADOS DE LAS AUDITORÍAS REALIZADAS, POR LO TANTO, NO SE TIENE INFORMACIÓN PARA MEDIR EL INDICADOR DE PORCENTAJE DE SEGUIMIENTO A RESULTADOS DE AUDITORÍAS

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																			
	INDICE DE SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS	PORCENTAJE	A	NO	MET	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	96.72	98.61	0.00	0.00	109.56%
					NUM	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	96.72	98.61	0.00	0.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

RESULTADO OBTENIDO GRACIAS A LA CALIDAD EN LOS PROCESOS, LA FORMALIDAD DE LOS PROCEDIMIENTOS, LA CALIDEZ DE LAS PERSONAS PARA ATENDER A LOS CLIENTES, LAS INICIATIVAS Y ACCIONES TOMADAS PARA MEJORAR Y EL MONITOREO CONSTANTE.

LOS ASPECTOS CUALITATIVOS QUE APOYARON AL CUMPLIMIENTO DE ESTE INDICADOR SON LOS SIGUIENTES:

- INVOLUCRAMIENTO DE LA DIRECCIÓN Y RESPONSABLES DE ÁREA.
- LA CULTURA ORGANIZACIONAL ORIENTADA A LA EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO.
- LA GESTIÓN DE RECURSOS PARA SOLVENTAR LA INVERSIÓN NECESARIA PARA MANTENER EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD (SGC).
- LA VOLUNTAD DE LOS COLABORADORES PARA MANTENER EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD.
- LA CULTURA ORGANIZACIONAL ORIENTADA A LA MEJORA CONTINUA.

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	PORCENTAJE DE ALUMNOS INSCRITOS EN PROGRAMAS ACREDITADOS POR SU CALIDAD	PORCENTAJE	A	NO	MET	0.00	0.00	0.00	97.00	97.00	0.00	0.00	0.00	97.00	97.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
					NUM	0.00	0.00	0.00	97.00	97.00	0.00	0.00	0.00	97.00	97.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE PERIODO NO SE TIENE PROGRAMADA LA MEDICIÓN DEL INDICADOR

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																			
	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS CERTIFICADOS	PROCESO	A	NO	MET	148.00	148.00	148.00	150.00	150.00	148.00	148.00	148.00	150.00	150.00	148.00	148.00	0.00	0.00	100.00%
					NUM	148.00	148.00	148.00	150.00	150.00	148.00	148.00	148.00	150.00	150.00	148.00	148.00	0.00	0.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

ES EL NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS QUE SE TIENEN CERTIFICADOS EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD HASTA LA FECHA.

EL COMPORTAMIENTO DE ESTE INDICADOR SE MANTENDRÁ FIJO HASTA EL CUARTO TRIMESTRE DEL AÑO, DADO QUE LA AUDITORÍA DE MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ITSON, SE PROGRAMA UNA VEZ AL AÑO EN NOVIEMBRE O DICIEMBRE.

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.																			
	NÚMERO DE CONVENIOS DE COLABORACIÓN ENTRE EL ITSON Y ESCUELAS DE NIVEL MEDIO SUPERIOR DEL ESTADO DE SONORA	CONVENIO	A	NO	MET	0.00	21.00	0.00	21.00	21.00	0.00	21.00	0.00	21.00	21.00	0.00	21.00	0.00	0.00	100.00%
					NUM	0.00	21.00	0.00	21.00	21.00	0.00	21.00	0.00	21.00	21.00	0.00	21.00	0.00	0.00	
					DEN															



GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

TRIMESTRE: SEGUNDO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2020

Gobierno del Estado de Sonora

Table with columns: CLAVE, NOMBRE DEL INDICADOR, UNI. MEDIDA, TIPO META, VAL. ACUM., DATOS, PROGRAMADO ORIGINAL (PRIMERO, SEGUNDO, TERCERO, CUARTO, ANUAL), MODIFICADO (PRIMERO, SEGUNDO, TERCERO, CUARTO, ANUAL), REALIZADO (PRIMERO, SEGUNDO, TERCERO, CUARTO), % DE AVANCE TRIMESTRAL

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

EVALUACIÓN CUALITATIVA
SE FORTALECIERON LOS CONVENIOS ESTABLECIDOS CON 15 ESCUELAS EN CIUDAD OBREGÓN, TRES EN GUAYMAS, UNA EN PUERTO PEÑASCO, UNA EN NOGALES Y UNA EN HERMOSILLO, SONORA.

Table with columns: PORCENTAJE DE ALUMNOS QUE RECIBEN BECAS, PORCENTAJE, A, NO, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (150.61%)

EVALUACIÓN CUALITATIVA
SE ENTREGARON 1,723 BECAS A ALUMNOS DE LOS DIVERSOS PROGRAMAS EDUCATIVOS Y UNIDADES, PRINCIPALMENTE A TRAVÉS DE LOS PROGRAMAS DE BECAS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO (ARA), BECAS DEPORTIVAS Y MOISÉS VÁZQUEZ GUDIÑO

Table with columns: PORCENTAJE DE EFICIENCIA TERMINAL, PORCENTAJE, A, NO, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (0.00%)

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EN ESTE PERIODO NO SE TIENE PROGRAMADA LA MEDICIÓN DEL INDICADOR

Table with columns: PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP, PORCENTAJE, A, NO, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (0.00%)

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EN ESTE PERIODO NO SE TIENE PROGRAMADA LA MEDICIÓN DEL INDICADOR

Table with columns: NUMERO DE TALLERES DE ACTUALIZACIÓN DIRIGIDO A PERSONAL DE LAS PREPARATORIAS INCORPORADAS, TALLER, A, SI, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (0.00%)

EVALUACIÓN CUALITATIVA
DERIVADO DE LAS INDICACIONES POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE SONORA, DE EVITAR LA ORGANIZACIÓN DE EVENTOS MASIVOS PARA SALVAGUARDAR LA INTEGRIDAD FÍSICA DEL PERSONAL DOCENTE Y ADMINISTRATIVO DE LAS ESCUELAS INCORPORADAS AL ITSON POR LA PANDEMIA COVID-19, SE TOMÓ LA DECISIÓN DE POSPONER LOS TALLERES DE ACTUALIZACIÓN HASTA NUEVO AVISO.

Table with columns: NUMERO DE PROGRAMAS DE BECAS INTERNAS, PROGRAMA, A, NO, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (100.00%)

EVALUACIÓN CUALITATIVA
EN ESTE PERIODO SE OTORGARON BECAS A ESTUDIANTES EN LOS PROGRAMAS DE: ALUMNOS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO (ARA), MOISÉS VÁZQUEZ GUDIÑO, ESTUDIOS INCORPORADOS, BECAS DEPORTIVAS, BECAS ARTE, DE MOVILIDAD, DE LA FUNDACIÓN ITSON Y AYUDANTÍAS.

Table with columns: NÚMERO DE CONSULTAS EN SERVICIOS A LA SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL, CONSULTA, A, SI, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (164.70%)

EVALUACIÓN CUALITATIVA
LA PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA EN LOS SERVICIOS DE SALUD CRECE CONSTANTEMENTE CADA SEMESTRE; POR LA CONTINGENCIA SANITARIA SERÁ NECESARIO REORGANIZAR LOS SERVICIOS EN SU CONTENIDO Y FORMA PARA QUE SIGAN ESTANDO PRESENTES Y SEAN DE MAYOR IMPACTO.

Table with columns: NÚMERO DE ALUMNOS QUE REALIZAN PRÁCTICA PROFESIONAL, ALUMNO, A, SI, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (48.11%)

EVALUACIÓN CUALITATIVA
SE CUENTA CON EVIDENCIA DE 818 ALUMNOS QUE REALIZARON PRÁCTICAS PROFESIONALES EN EL PERIODO A REPORTAR; SIN EMBARGO, DEBIDO A LA CONTINGENCIA SANITARIA, LA RECEPCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN QUE AVALA LOS PROYECTOS EN EL SEMESTRE ENERO-MAYO AÚN NO HA CONCLUIDO, NI SE CUENTA CON INFORMACIÓN DEL PERIODO DE VERANO

Table with columns: NÚMERO DE CONVENIOS INSTITUCIONALES, CONVENIO, A, SI, MET, NUM, DEN, and % DE AVANCE TRIMESTRAL (13.33%)



GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

TRIMESTRE:
SEGUNDO

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2020

Gobierno del
Estado de Sonora

CLAVE	NOMBRE DEL INDICADOR	UNI. MEDIDA	TIPO META	VAL. ACUM.	DATOS	PROGRAMADO ORIGINAL					MODIFICADO					REALIZADO				% DE AVANCE TRIMESTRAL
						PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	ANUAL	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE TRIMESTRE SE HA PRESENTADO LA CONTINGENCIA POR COVID-19, DIFICULTANDO LA VINCULACIÓN CON LOS DIVERSOS ORGANISMOS, ASÍ COMO EL PROCESO DE RECOPIACIÓN DE FIRMAS Y ENVÍO DE LOS DOCUMENTOS. SE CUENTA CON 8 CONVENIOS QUE NO HAN SIDO POSIBLE CONCLUIR EL PROCESO.

	NÚMERO DE PROFESORES CON CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA	PROFESOR	A	SI	MET	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	336.00	0.00	0.00	134.40%
					NUM	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	336.00	0.00	0.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE HAN IMPARTIDO CURSOS DE CAPACITACIÓN EN TEMÁTICAS RELACIONADAS EL ENFOQUE POR COMPETENCIAS, ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE CURSO, PLANES DE CLASE, ASÍ COMO EN EL SISTEMA DE LA TRAYECTORIA ACADÉMICA (SIGA) EN TODAS LAS UNIDADES. A PARTIR DE LA CONTINGENCIA SANITARIA, SE SIGUIÓ CAPACITANDO A LOS PROFESORES DE MANERA VIRTUAL EN LOS TEMAS EMERGENTES, COMO LO ES EN EL ÁREA VIRTUAL, EN ESTOS MOMENTOS SE ESTÁN IMPARTIENDO CURSOS DE DISEÑO INSTRUCCIONAL, FACILITACION Y EMPAQUETAMIENTO DE CURSOS EN MODALIDADES NO CONVENCIONALES; ADEMÁS DEL MANEJO DE PLATAFORMAS.

	ALUMNOS ATENDIDOS EN ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE TUTORIAS	ALUMNO	A	SI	MET	0.00	1500.00	0.00	1500.00	3000.00	0.00	1500.00	0.00	1500.00	3000.00	0.00	3354.00	0.00	0.00	223.60%
					NUM	0.00	1500.00	0.00	1500.00	3000.00	0.00	1500.00	0.00	1500.00	3000.00	0.00	3354.00	0.00	0.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN EL PERIODO ENERO-MAYO SE ATENDIERON A 1,934 ALUMNOS DE LA UNIDAD OBREGÓN, 665 DE LA UNIDAD GUAYMAS Y 174 DE LA UNIDAD EMPALME. CABE SEÑALAR QUE SE HA IDENTIFICADO LA NECESIDAD DE REFORZAR EL ACOMPAÑAMIENTO TUTORIAL EN LOS TIEMPOS ACTUALES EN QUE LAS CLASES SE REALIZAN DE FORMA VIRTUAL/REMOTA



Dependencia y/o Entidad:	Instituto Tecnológico de Sonora
Programa Presupuestario:	E404E10 EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO
Eje del PED:	EJE 4 Todos los sonorenses todas las oportunidades
Reto del PED:	Reto 04 Elevar la calidad de la educación para impulsar la creatividad, el ingenio, las competencias y los valores fundamentales de los sonorenses, potencializando el talento del personal docente y desarrollando sus capacidades de aprendizaje.
Beneficiarios:	Población de 18 a 22 años en el estado de Sonora.

	Resumen narrativo	Indicadores					Línea base	Meta 2020	Resultado 2o trimestre	Medios de verificación	Supuestos
	(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido	Unidad de medida	Frecuencia	Valor 2018			(Fuentes)	
FIN	Contribuir a al desarrollo humano de Sonora mediante el acceso de los jóvenes de 18 a 22 años en Sonora a una educación superior de calidad y al logro de las competencias necesarias para su desarrollo profesional.	Cobertura en Educación Superior	(Matrícula a nivel licenciatura / Población de 18 a 22 años en el estado de Sonora) * 100	Ascendente	Porcentaje	Anual	6.30%	6.40%	N/A	Reportes de matrícula la Dirección de Planeación. Proyecciones de población de CONAPO para el estado de Sonora a mitad del año	Incremento de alumnos de nuevo ingreso
PROPÓSITO	Los jóvenes de 18 a 22 años en Sonora acceden a una educación superior de calidad y logran las competencias necesarias para su crecimiento profesional.	Porcentaje de alumnos inscritos en programas acreditados reconocidos por su calidad	(Número de alumnos inscritos en programas acreditados / Total de alumnos en programas educativos evaluables) * 100	Ascendente	Porcentaje	Anual	97.00%	97.00%	N/A	Reporte de la Dirección de Planeación	Revalidación de Programas Educativos acreditados por su calidad
COMPONENTE	C1 Convenios de colaboración entre el ITSON y escuelas de nivel medio superior elaborados	Número de convenios de colaboración entre el ITSON y escuelas de nivel medio superior del Estado de Sonora	Sumatoria de convenios realizados	Ascendente	Convenios	Semestral	22	21	21	Reportes de la Coordinación de Estudios Incorporados	Alto porcentaje de cumplimiento en la evaluación Institucional de las escuelas de medio superior incorporadas al ITSON - Vigencia de actividades de las escuelas incorporadas
	C2 Servicios de apoyo al aprendizaje ofrecidos	% de alumnos que reciben becas	Sumatoria de alumnos con becas de los diferentes programas internos y externos / Total de alumnos inscritos	Ascendente	Porcentaje	Semestral	22.7%	6.50%	9.8%	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas	Suficiencia presupuestaria - Permanencia de los programas de becas gubernamentales - Convenios vigentes con las organizaciones externas - Aportaciones suficientes a la fundación ITSON
	C3 Mecanismos de trayectoria escolar fortalecidos	% de eficiencia terminal	(alumnos egresados en el año n/alumnos inscritos en la generación n de nivel licenciatura) x 100	Ascendente	Porcentaje	Anual	22.90%	22.90%	N/A	Reporte de la Dirección de Planeación	Reducción de los índices de reprobación - Mantener o disminuir el grado de deserción escolar - Condiciones económicas, familiares y personales favorables de los estudiantes
	C4 Planta docente desarrollada	Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	Número de profesores de tiempo completo PRODEP / total de profesores de tiempo completo en educación superior	Ascendente	Porcentaje	Anual	73.54%	74.00%	N/A	Resultados del PRODEP convocatoria 2019	Se mantengan los apoyos al programa PRODEP
	A1 C1 Capacitación dirigida a mejorar la educación media superior	Número de talleres de actualización dirigido a personal de las preparatorias incorporadas	Sumatoria de talleres realizados	Ascendente	Talleres	Trimestral	12	10	0	Reportes de la Coordinación de Estudios Incorporados	Recursos disponibles - Participación de los expositores - Buena respuesta de participación de los asistentes
	A1 C2 Gestión de recursos para programas de becas	Número de programas de becas internos	Sumatoria de los programas de becas internas	Ascendente	Programas	Semestral	8	8	8	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas	Suficiencia presupuestaria
	A2 C2 Atención de alumnos en servicios de apoyo	Número de consultas en servicios a la salud física y emocional	Sumatoria de alumnos atendidos en los servicios de la universidad saludable	Ascendente	Alumnos	Trimestral	3600	4650	1647	Bitácora de servicios de la Universidad Saludable	Participación de los alumnos en los diferentes servicios - Suficiencia presupuestaria - Mantener los convenios con Instituciones Educativas que proveen practicantes
	ACTIVIDAD	A1 C3 Atención a alumnos en actividades de servicios de tutoría	Alumnos atendidos en actividades de servicios de tutoría	Sumatoria de alumnos atendidos en servicios de tutoría	Ascendente	Alumnos	Semestral	1er Semestre: 3006 2oSemestre: 3893	3000	3354	Reportes de la Coordinación de Desarrollo Académico



Resumen narrativo	Indicadores						Línea base	Meta 2020	Resultado 2o trimestre	Medios de verificación	Supuestos
	(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido	Unidad de medida	Frecuencia	Valor 2018			(Fuentes)	
A2 C3 Participación de alumnos en espacios reales de aprendizaje	Número de alumnos que realizan práctica profesional	Sumatoria de alumnos registrados en prácticas profesionales	Ascendente	Alumnos	Semestral	1050	2200	818	Reportes de la Coordinación de Vinculación Institucional	Mantener los convenios con empresas - Colaboración por parte de los alumnos - Inscripción de los alumnos	
A3 C3 Vinculación con los diferentes sectores	Número de convenios generales institucionales	Sumatoria de convenios realizados en los diferentes sectores	Ascendente	Convenios	Trimestral	40	50	2	Reporte Institucional	Interés de las empresas y organismos en formalizar la vinculación con la Institución	
A1C4 Capacitación en metodología de enseñanza aprendizaje	Número de profesores (PTC y auxiliares) con capacitación pedagógica	Sumatoria de profesores que recibieron capacitación pedagógica	Ascendente	Profesores	Semestral	428	450	336	Reportes de la Coordinación de Desarrollo Académico	Suficiencia presupuestaria	