



Gobierno del
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

ETCA-III-04

TRIMESTRE: CUARTO

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 RECTORÍA

E101E10	EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO																			
113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA																			
	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP	PROFESOR	P	NO	MET	0.00%	83.63%	0.00%	82.62%	83.53%	0.00%	82.63%	0.00%	83.62%	83.63%	0.00%	83.56%	0.00%	81.7%	97.58%
					NUM	0.00	189.00	0.00	159.00	159.00	0.00	159.00	0.00	159.00	159.00	0.00	158.00	0.00	163.00	
					DEN	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	225.00	0.00	224.00	

EVALUACIÓN CUALITATIVA

DURANTE EL 2022 EL TOTAL DE PTC DISMINUYÓ DEBIDO A LA BAJA DE PROFESORES POR LOS MOTIVOS DE JUBILACIÓN; SIN EMBARGO, SE CONTINUAN DESARROLLANDO LAS FUNCIONES SUSTANTIVAS DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN, EN COLABORACIÓN DE PTC, PROFESORES AUXILIARES Y ALUMNOS.

280	CONTROL Y VIGILANCIA																			
	TASA DE RETENCIÓN DEL PRIMER AL SEGUNDO AÑO	ALUMINADO	P	NO	MET	0.00%	0.00%	0.00%	70.01%	70.01%	0.00%	0.00%	0.00%	70.01%	70.01%	0.00%	0.00%	0.00%	62.94%	89.89%
					NUM	0.00	0.00	0.00	2475.00	2475.00	0.00	0.00	0.00	2475.00	2475.00	0.00	0.00	0.00	2225.00	
					DEN	0.00	0.00	0.00	3535.00	3535.00	0.00	0.00	0.00	3535.00	3535.00	0.00	0.00	0.00	3535.00	

EVALUACIÓN CUALITATIVA

A PESAR DE LOS PROGRAMAS DE APOYO QUE SE DIERON A LOS ALUMNOS COMO BECAS, ASESORIA PAR, APOYO PSICOLÓGICO, TUTORÍAS, ASESORÍAS Y PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN DOCENTES, LOS ALUMOS QUE INGRESARON DURANTE LA PANDEMIA TUVIERON Poca ADAPTACIÓN A LOS CURSOS VIRTUALES, RECURSOS TECNOLÓGICOS LIMITADOS PARA CURSAR SUS PRIMERAS ASIGNATURAS DE FORMA REMOTA, ASÍ COMO LIMITADAS COMPETENCIAS DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR.

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																			
	NÚMERO DE CONVENIOS INSTITUCIONALES	CONVENIO	A	SI	MET	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	25.00	16.00	16.00	16.00	200.00%
					NUM	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	11.00	8.00	8.00	8.00	35.00	25.00	16.00	16.00	16.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE PERIODO SE HA EXPERIMENTADO UN AUMENTO EN LA SOLICITUD DE NUEVAS EMPRESAS PARA VINCULARSE CON LA UNIVERSIDAD, ASÍ COMO LA RENOVACIÓN DE CONVENIOS CON EMPRESAS Y ORGANISMOS CON DISPOSICIÓN DE CONTINUAR LA COLABORACIÓN ENTRE AMBAS PARTES. CON LO ANTERIOR, SE INCREMENTA LA GENERACIÓN DE PROYECTOS ACADÉMICOS DE COLABORACIÓN Y LA FORMALIZACIÓN DE ESCENARIOS PARA INSERCIÓN DE ALUMNOS EN PRÁCTICAS PROFESIONALES, ASÍ COMO EL INTERÉS DE LAS EMPRESAS EN PROMOVER SUS VACANTES EN LA BOLSA DE TRABAJO DEL ITSON.

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA																			
	NÚMERO DE PROGRAMAS DE BECAS INTERNOS	PROGRAMA	A	NO	MET	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	13.00	0.00	14.00	140.00%
					NUM	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	13.00	0.00	14.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE MANTIENEN LOS PROGRAMAS DE BECAS DE ALUMNOS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO (ARA), MOISES VÁZQUEZ GUÑO, BECA ARTE, BECA DE MONITORIA DEPORTIVA, BECA GOMAPASC, EJIDO SAN JOSÉ, EJIDO NAVOJOA, TRIBU YAGUI, BECA DE FALLECIMIENTO DE PADRE O TUTOR, MEDIOS DE COMUNICACIÓN, MOVILIDAD, EXCELENCIA DE ESTUDIOS INCORPORADOS Y BECA DE POSGRADOS. CON ESTOS PROGRAMAS SE BENEFICIARON 2007 ESTUDIANTES.

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																			
	NÚMERO DE ALUMNOS QUE REALIZAN PRÁCTICA PROFESIONAL	ALUMINADO	A	SI	MET	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	691.00	0.00	838.00	152.36%
					NUM	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	650.00	0.00	550.00	1200.00	0.00	691.00	0.00	838.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN EL SEMESTRE AGOSTO-DICIEMBRE SE REGRESÓ A CLASES EN MODALIDAD PRESENCIAL, POR LO QUE NO HUBO RESTRICCIÓN PARA QUE LA PRÁCTICA PROFESIONAL TAMBIÉN FUERA PRESENCIAL, POR LO QUE AUMENTO EL NÚMERO DE ALUMNOS REALIZANDO PRÁCTICA PROFESIONAL. ASÍ COMO EL NÚMERO DE PLAZAS PARA REALIZARLAS, PUESTO QUE LAS EMPRESAS ESPERABAN MAYOR PARTICIPACIÓN EN ESTA MODALIDAD.

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA																			
	NÚMERO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA	ACTIVIDADES	A	SI	MET	6.00	12.00	15.00	12.00	46.00	6.00	12.00	16.00	12.00	46.00	17.00	21.00	34.00	20.00	166.65%
					NUM	6.00	12.00	15.00	12.00	46.00	6.00	12.00	16.00	12.00	46.00	17.00	21.00	34.00	20.00	
					DEN															

EVALUACIÓN CUALITATIVA

DURANTE EL TRIMESTRE SE DIERON LOS SIGUIENTES CURSOS PRESENCIALES: ATLETISMO, BOX, FUTBOL RÁPIDO, GAP, GIMNASIA AERÓBICA, TAE KWON DO, TENIS NIÑOS, EVOLUTENIS, TENIS ADULTOS, BÉISBOL Y FUTBOL SOCCER, DE FORMA VIRTUAL SE IMPARTIERON CLASES DE PILATES, GAP, Y YOGA, ADEMÁS, SE REALIZARON DIFERENTES CONFERENCIAS: MASTER CLAS Y TORNEOS ACADÉMICOS.

11-01-2023 14:43



Gobierno del
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

TRIMESTRE: CUARTO

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

247	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA																				
	NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO QUE SON RESPONSABLES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	PRODUCTO R	A	NO	MET	7.00	23.00	50.00	75.00	75.00	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	11.00	108.00	108.00	108.00		144.00%
					NUM	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	7.00	20.00	50.00	75.00	75.00	11.00	108.00	108.00	108.00		
					DEN																

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN EL CUARTO TRIMESTRE SE MANTIENE EL NÚMERO DE RESPONSABLES. DADO QUE NO SE DIERON DE ALTA NUEVOS PROYECTOS DE PTC DIFERENTES A QUIENES SE REPORTARON EN TRIMESTRES ANTERIORES, CON LO CUAL, SE CONTRIBUYE A QUE LOS PTC MANTENGAN O ALCANCEN EL PERFIL PRODEP.

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA																				
	NÚMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA	ALUMNADO	A	SI	MET	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	2397.00	0.00	2397.00		182.63%
					NUM	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	1550.00	0.00	1550.00	3100.00	0.00	2397.00	0.00	2397.00		
					DEN																

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE REALIZARON DIVERSOS CURSOS DE EJERCICIO FÍSICO, ASÍ COMO CONFERENCIAS, MASTER CLASS Y TORNEOS ACADÉMICOS, CON LO ANTERIOR, LOS ALUMNOS CUMPLEN CON EL PROGRAMA DE "VIDA SALUDABLE", EL CUAL ES UN REQUISITO DE TITULACIÓN, QUE TIENE EL FIN DE FAVORECER LA FORMACIÓN INTEGRAL DEL ALUMNO.

	NÚMERO DE ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS	ALUMNADO	A	SI	MET	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2270.00	0.00	2251.00		104.21%
					NUM	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2250.00	0.00	2160.00	4410.00	0.00	2270.00	0.00	2251.00		
					DEN																

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE PERIODO, SE ATENDIERON ALUMNOS MEDIANTE LA CLASE DE DIVERSIDAD CULTURAL Y EVENTOS CULTURALES REALIZADOS DE FORMA PRESENCIAL Y VIRTUAL, COMO LA TRANSMISIÓN DIGITAL EN ESPACIOS FÍSICOS, PARTICULARMENTE LOS DEL FESTIVAL INTERNACIONAL CERVANTINO.

	NÚMERO DE ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS EMPRENDIDAS PARA LA DIFUSIÓN DE LA CULTURA.	ACTIVIDADES	A	SI	MET	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	55.00	20.00	33.00	34.00		425.00%
					NUM	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	24.00	14.00	20.00	8.00	66.00	55.00	20.00	33.00	34.00		
					DEN																

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE RENOVÓ LA COLABORACIÓN CON EL FESTIVAL INTERNACIONAL CERVANTINO, POSIBILITANDO LA TRANSMISIÓN DE EVENTOS CULTURALES EN MODALIDAD DIGITAL, EN ESPACIOS FÍSICOS DE UNIDAD OBREGÓN, CON LO ANTERIOR, FUE POSIBLE AMPLIAR LA PROGRAMACIÓN PREVISTA, CONTANDO CON LA PARTICIPACIÓN DE ARTISTAS Y AGRUPACIONES DE MÉXICO, COREA DEL SUR, CANADÁ, BRASIL, CHINA, JAPÓN, INDIA Y CUBA.

	NÚMERO DE CONSULTAS EN SERVICIOS A LA SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL	CONSULTA	A	SI	MET	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	1056.00	724.00	1398.00	1940.00		613.33%
					NUM	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	300.00	300.00	300.00	300.00	1200.00	1056.00	724.00	1398.00	1840.00		
					DEN																

EVALUACIÓN CUALITATIVA

EN ESTE TRIMESTRE EN EL CAMPUS OBREGÓN CENTRO SE SUMÓ UN MÉDICO MÁS A LA CONSULTA, ADICIONAL A QUE DESDE QUE INICIÓ DEL SEMESTRE SE CONTABA CON MÁS PERSONAL DE NUTRICIÓN Y ENFERMERÍA, GRACIAS A LA ATENCIÓN PRIMARIA Y OPORTUNA SE PUEDEN PREVENIR ENFERMEDADES O CONDICIONES DE SALUD MÁS SERIAS, POR LO QUE ES MUY VALIOSO CONTAR CON ESTOS SERVICIOS.

	NÚMERO DE PROFESORES (PTC Y AUXILIARES) 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	387.00	0.00	206.00		103.00%
					NUM	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	250.00	0.00	200.00	450.00	0.00	387.00	0.00	206.00		
					DEN																

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE OFERTARON 13 CURSOS DE CAPACITACIÓN POR PARTE DEL ÁREA DE CAPACITACIÓN DOCENTE, CON LO CUAL, LOS PROFESORES ADQUIRIERON CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES REFERENTES A LAS PRÁCTICAS DOCENTES IDEALES QUE LES PERMITEN CONTRIBUIR AL LOGRO DE LOS APRENDIZAJES DE LOS ESTUDIANTES, ADEMAS DE COMPARTIR UN ESPACIO DE REFLEXIÓN Y EXPERIENCIAS JUNTO CON MÁS PROFESORES DEL MISMO ÁMBITO PROFESIONAL.

	NÚMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS EN PROGRAMAS DE TUTORÍA	ALUMNADO	A	SI	MET	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2389.00	0.00	3324.00		158.24%
					NUM	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2000.00	0.00	2100.00	4100.00	0.00	2389.00	0.00	3324.00		
					DEN																

EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE OFERTARON NUEVAS CARRERAS, CON LO QUE SE INCREMENTÓ EL NÚMERO DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO, QUE SON LOS PRINCIPALES ESTUDIANTES ATENDIDOS EN LOS PROGRAMAS DE TUTORÍAS, GRACIAS A ESTOS PROGRAMAS, LOS ALUMNOS ADQUIEREN HERRAMIENTAS PARA ADAPTARSE A LOS RETOS DE LA VIDA UNIVERSITARIA, LO QUE FAVORECE LA PERMANENCIA PARA SEGUIR ADELANTE CON SU PROYECTO DE VIDA Y CARRERA.



Gobierno del
Estado de Sonora

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

ETCA-III-04

INFORME DE AVANCE PROGRAMÁTICO 2022 PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

TRIMESTRE: CUARTO

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

	PORCENTAJE DE ALUMINOS QUE RECIBEN BECAS	ALUMNADO	P	NO	MET	0.00%	782.65%	0.00%	11.18%	11.18%	0.00%	782.65%	0.00%	11.18%	11.18%	0.00%	9.32%	0.00%	11.99%	107.21%
					NUM	0.00	1283.00	0.00	1843.00	1843.00	0.00	1283.00	0.00	1843.00	1843.00	0.00	1528.00	0.00	2007.00	
					DEN	0.00	163.93	0.00	16482.00	16482.00	0.00	153.93	0.00	16482.00	16482.00	0.00	16393.00	0.00	16741.00	

EVALUACION CUALITATIVA

GRACIAS A QUE SE DESTINO RECURSO PROPIO PARA CONTAR CON 14 PROGRAMAS DE BECAS INTERNAS. SE APOYA A LOS ALUMINOS EN SITUACIÓN VULNERABLE A CONTINUAR CON SUS ESTUDIOS O A POTENCIALIZAR SU TALENTO ARTISTICO, DEPORTIVO O ACADEMICO.

	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO	PROFESOR	P	NO	MET	0.00%	99.56%	0.00%	99.56%	99.56%	0.00%	99.56%	0.00%	99.56%	99.56%	0.00%	99.56%	0.00%	99.55%	99.99%
					NUM	0.00	225.00	0.00	225.00	225.00	0.00	225.00	0.00	225.00	225.00	0.00	224.00	0.00	223.00	
					DEN	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	226.00	0.00	226.00	226.00	0.00	225.00	0.00	224.00	

EVALUACION CUALITATIVA

DURANTE EL 2022 EL TOTAL DE PTC DISMINUYÓ DEBIDO A LA BAJA DE PROFESORES POR LOS MOTIVOS DE JUBILACIÓN. SIN EMBARGO, 223 DOCENTES CUENTAN CON MAESTRIA O DOCTORADO, DE UN TOTAL DE 224 PTC



Matriz de Indicadores para Resultados 2022

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, potenciando el talento del personal docente y desarrollando sus capacidades de aprendizaje.
Beneficiarios:	Alumnos que cursan la educación superior en el Instituto Tecnológico de Sonora.

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
FIN	Contribuir a elevar la calidad de la educación superior para el desarrollo integral de los estudiantes mediante la formación de profesionistas que adquieran las competencias establecidas por los programas educativos del Instituto Tecnológico de Sonora	Cobertura en Educación Superior	Porcentaje	Matricula a nivel profesional asociado y licenciatura del ITSON en el ciclo 2022-2023	N/A	N/A	N/A	16,196	6.09%	6.0%	101.42%	6.40%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar total del periodo 2022-2023 elaborado por la Dirección de Planeación. Proyecciones de población 2010-2030 emitido por COESPO http://www.coespo-sonora.gob.mx/indicadores/indicodemografi-co/proyecciones-de-poblacion.html	Que se mantenga o aumente la tasa de egreso del nivel medio superior. Disminución del índice de marginación en Sonora. Condiciones sanitarias pertinentes para la atención de los alumnos. Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior. Interés de los jóvenes de estudiar en el ITSON. Condiciones pertinentes para la educación presencial.
				Hombres de 18 a 22 años + mujeres de 18 a 22 años en el estado de Sonora	N/A	N/A	N/A	266,162								
		Proporción de alumnos inscritos en posgrado en relación con la matrícula de pregrado	Porcentaje	Matricula a nivel programas de posgrado	N/A	N/A	N/A	545	3.37%	3.0%	112.17%	2.7%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar emitido por la Dirección de Planeación en el 2022	Disminución del índice de marginación en Sonora. Condiciones sanitarias pertinentes para la atención de los alumnos. Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior. Interés de los jóvenes de estudiar en el ITSON.
				Matricula de pregrado	N/A	N/A	N/A	16,196								
PROPÓSITO	Alumnos que cursan la educación superior en el Instituto Tecnológico de Sonora adquieren las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior	Porcentaje de alumnos inscritos en programas reconocidos por su calidad	Porcentaje	Número de alumnos inscritos en programas con reconocimiento de calidad	N/A	N/A	N/A	15,220	96.43%	97.0%	101.47%	97.0%	Ascendente	Anual	Radiografía de programas educativos de calidad 2022, emitido por la Dirección General de Educación Superior Universitaria	Aumento de la participación de las partes interesadas de los Programas Educativos. Aportes externos recibidos para la actualización de la infraestructura académica. Condiciones sanitarias que permitan la atención de los alumnos. Interés de los jóvenes en estudiar en el ITSON.
				Total de alumnos en programas educativos evaluables	N/A	N/A	N/A	15,463								
		Porcentaje de eficiencia terminal	Porcentaje	Número de egresados en el año n	N/A	N/A	N/A	747	20.65%	20.0%	100.27%	23.0%	Ascendente	Anual	Eficiencia terminal de la cohorte 2016, elaborado por la Dirección de Planeación	Aprobación de los jóvenes de las asignaturas. Interés de los jóvenes en continuar estudiando en el ITSON. Condiciones económicas, familiares y personales favorables de los estudiantes. Condiciones sanitarias que permitan la atención de los alumnos.
				Número de alumnos de la generación 2017 de nivel licenciatura	N/A	N/A	N/A	3,725								



Matriz de Indicadores para Resultados
2022

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
COMPONENTES	C1. Estudiantes en programas de apoyo beneficiarios	Porcentaje de alumnos que reciben becas	Porcentaje	Sumatoria de alumnos con becas de los diferentes programas internos	N/A	1528	N/A	2,607	11.96%	11.2%	107.04%	12.8%	Ascendente	Semestral	Concentrado de información de los reportes de los diferentes becas, emitidos por Beca Múses Vázquez Gudíño, Beca ARA, Estudios incorporados, Beca arte, Beca deportivas, Beca al Ejido Navojos, beca del H. Ayuntamiento de Empalme, Beca Ejido San José y Beca Tribu Yaqui en el 2022	Cumplimiento de las obligaciones financieras del Estado con la Institución. Permanencia de los programas de becas institucionales. Participación de alumnos en las convocatorias de becas. Participación de la comunidad universitaria en los servicios que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios. Incremento de matrícula conforme a las proyecciones realizadas
				Total de alumnos inscritos	N/A	16,393	N/A	16,741								
	C2. Estudiantes en educación superior atendidos	Tasa de retención de los estudiantes del primer al segundo año	Porcentaje	Número de alumnos en el segundo año de una cohorte	N/A	N/A	N/A	2,225	62.94%	70.0%	69.02%	70.40%	Ascendente	Anual	Tasa de retención del primer al segundo año de Licenciatura y Profesional Asociado de la cultura 2021. Elaborado por la Dirección de Planeación Institucional	Adaptación de los alumnos que ingresaron durante la pandemia a los cursos virtuales. Recursos tecnológicos de los alumnos para cursar sus primeras asignaturas de forma remota. Adquisición de competencias de los alumnos de niveles escolares previos. Interés de los jóvenes en continuar estudiando en el ITS GN. Condiciones económicas familiares y personales favorables de los estudiantes.
				Número de alumnos que ingresaron a la misma cohorte el año anterior	N/A	N/A	N/A	3,535								
	C3. Formación integral de los alumnos desarrollada	Número de alumnos que participan en actividades culturales	Alumnos	Alumnos que participan en eventos culturales + participantes de clases de programa de desarrollo intercultural	N/A	2,270	N/A	2,251	4,521	4,410	102.52%	11,234	Ascendente	Semestral	Listado de asistencia del 2022 emitidos del Centro de Información Académica (CIA), elaborados por el Departamento de Extensión de la Cultura	Condiciones sanitarias que permitan la realización de eventos culturales. Alumnos que cuentan con herramientas tecnológicas necesarias para la participación en clases y eventos en formato virtual. Participación de Alumnos en cursos y eventos culturales
		Número de alumnos atendidos en actividades deportivas y cultura física	Alumnos	Suma de alumnos que participan en actividades internat, extensión deportiva y deporte representativo y eventos especiales	N/A	2,197	N/A	2,834	5,231	3,109	168.74%	4,437	Ascendente	Semestral	Listado de asistencia a curso y actividades deportivas y cultura física del 2022, elaborados por el Departamento de Deporte y Salud	Condiciones sanitarias adecuadas para la atención de alumnos de forma presencial. Participación de los alumnos en las actividades programadas.



Matriz de Indicadores para Resultados
2022

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
	C4. Capacidad de la planta docente fortalecida	Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	Porcentaje	Número de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	N/A	168	N/A	163	81.70%	83.6%	97.69%	81.70%	Ascendente	Semestral	Relación de Profesores de Tiempo Completo registrados ante el PRODEP en el 2022, elaborado por la Dirección de Planeación	Los requisitos para acceder al perfil deseable sean similares a los del año anterior. Acceso a recursos extraordinarios para publicaciones de calidad. Cultura de los estudiantes para titularse por la opción tesis. Colaboración de organizaciones y sector privado para la realización de convenios de colaboración. Permanencia de los profesores en la institución.
				Total de profesores de tiempo completo	N/A	225	N/A	224								
		Porcentaje de profesores de tiempo completo con posgrado	Porcentaje	Número de profesores de tiempo completo con posgrado	N/A	224	N/A	223	99.55%	99.6%	99.95%	99.20%	Ascendente	Semestral	Relación de Profesores de Tiempo Completo registrados ante el PRODEP en el 2022, elaborado por la Dirección de Planeación	Interés de los PTC en cursar estudios de posgrado. Permanencia de los profesores en la institución.
				Total de profesores de tiempo completo	N/A	225	N/A	224								
ACTIVIDADES	A1 C1 Gestión de programas de apoyo al estudiante	Número de programas de becas internas	Programas	Sumatoria de los programas de becas internas	N/A	13	N/A	14	14	10	140.00%	10	Ascendente	Semestral	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas, emitidos por Beca Jóvenes Vázquez Gudín, Beca ARA, Estudios, incorporados, Beca arte, Beca deportivas, Beca al Ejido Nariño, becas del H. Ayuntamiento de Empalme, Beca Ejido San José y Beca Tribu Yaku en el 2022	Cumplimiento de las obligaciones financieras del Estado para con la institución. Participación de alumnos en las convocatorias de becas. Participación de la comunidad universitaria en los servicios que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios.
	A1 C2 Participación de los alumnos en escenarios reales	Número de alumnos que realizan práctica profesional	Alumnos	Sumatoria de alumnos registrados en prácticas profesionales	N/A	691	N/A	838	1529	1,200	127.42%	1,300	Ascendente	Semestral	Reporte emitido por Vinculación Institucional en el 2022	Mantener los convenios con empresas. Participación de los alumnos en el programa de práctica profesional. Inscripción de los alumnos. Condiciones sanitarias adecuadas para la participación de los alumnos en los diversos organismos.
	A2 C2 Gestión de convenios con los diversos sectores	Número de convenios institucionales	Convenios	Sumatoria de convenios realizados en los diferentes sectores	25	16	16	16	73	35	208.57%	33	Ascendente	Trimestral	Listado de convenios elaborados en el 2022, generado por el departamento de Vinculación Institucional	Interés de las empresas y organismos en formalizar la vinculación con la institución. Condiciones sanitarias adecuadas para la promoción y firma de los convenios.
	A3 C2 Atención a alumnos en servicios de apoyo al aprendizaje	Alumnos atendidos en programas de tutoría	Alumnos	Sumatoria de alumnos atendidos en servicios de tutoría	N/A	2,389	N/A	3,324	5,713	4,100	139.34%	7,490	Ascendente	Semestral	Reportes de calificaciones de tutorías, generado en el Centro de Información Académica (CIA) y elaborado por la Coordinación de Desarrollo Académico	Cantidad similar de alumnos de nuevo ingreso en relación al año anterior. Interés de los alumnos en participar y aprobar los cursos de tutorías.
	A4 C2 Atención a alumnos en servicios a la salud física y emocional	Número de consultas en servicios a la salud física y emocional	Alumnos	Sumatoria de consultas brindadas en los servicios de la universidad saludable	1056	724	1388	1840	5000	1,200	417.33%	4,691	Ascendente	Trimestral	Bitácora de servicios del 2022 de la Universidad Saludable, elaborado por la Coordinación de Desarrollo Académico	Participación de los alumnos en los diferentes servicios. Mantener los convenios con Instituciones Educativas que proveen practicantes.
	A1C3 Generación de espacios para la participación de los alumnos en actividades culturales	Número de actividades culturales y artísticas emprendidas para la difusión de la cultura.	Actividades	Número de eventos culturales + cursos del programa de desarrollo intercultural	55	20	33	34	142	66	215.15%	202	Ascendente	Trimestral	Listado de asistencia del 2021 emitidos del Centro de Información Académica (CIA), elaborado por el Departamento de Extensión de la Cultura	Condiciones sanitarias que permitan la realización de eventos culturales. Alumnos que cuenten con las herramientas tecnológicas necesarias para la participación en clases y eventos en formato virtual. Participación de alumnos en cursos y eventos culturales.



Matriz de Indicadores para Resultados 2022

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2020)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
	A2C3 Generación de espacios para la participación de los alumnos en actividades deportivas	Número de actividades deportivas y cultura física	Actividades	Número de cursos + eventos + actividades internas + actividades deportivas que se realizan en el ITSON	17	21	34	20	92	46	200.00%	46	Ascendente	Trimestral	Listado de asistencia a curso y actividades deportivas y cultura física del 2021, elaborados por el Departamento de Deporte y Salud.	Condiciones sanitarias adecuadas para la atención de alumnos. Participación de los alumnos en las actividades programadas.
	A1C4 Capacitación a docentes en metodología de enseñanza aprendizaje	Número de profesores (PTC y auxiliares) con capacitación pedagógica	Profesores	Sumatoria de profesores que recibieron capacitación pedagógica	N/A	387	N/A	206	593	450	131.78%	1,443	Ascendente	Semestral	Informe de profesores capacitados del año 2022 elaborado por la Coordinación de Desarrollo Académico	Condiciones sanitarias que permitan la gestión e impartición de los cursos. Participación de los docentes en los cursos ofertados.
	A2C4 Participación de docentes en proyectos de investigación	Número de profesores de tiempo completo que son responsables de proyectos de investigación	Profesores	Sumatoria de profesores que son responsables de proyectos de investigación	11	108	105	108	108	75	144.00%	101	Ascendente	Trimestral	Reportes de proyectos del 2022 emitidos por el JDEdwards, elaborado por la Dirección de Planeación Institucional.	Acceso a fondos extraordinarios que fomenten la investigación. Participación de la comunidad universitaria en los servicios que ofrece la Universidad que permita la generación de recursos propios que permitan financiar proyectos de investigación.

Notas:

1. Si el indicador es de tipo absoluto, solo se llena la fila del numerador.
2. Si el indicador no es ACUMULADO, el avance del periodo que se reporta (I, II, III, IV) se repetirá en la celda Avance Acumulado.
3. Se deberá llenar el formato Anexo MIR "Análisis Cualitativo de las Metas Programadas" de cada indicador. Ver formato en <https://hacienda.sonora.gob.mx/finanzas-publicas/programacion/documentos-de-apoyo/formatos-mir/>