



Gobierno del  
Estado de Sonora

## GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

### INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

CPCA III-04

ANUAL

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

DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

UNIDAD ADMINISTRATIVA 260 ITSON RECTORÍA

UNIDAD ADMINISTRATIVA - 200710001 RECTORIA										
E404E10	EDUCACIÓN SUPERIOR DE CALIDAD PARA EL DESARROLLO									
113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.									
	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL PRODEP	PORCENTAJE	A	NO	META	84.20	83.50	82.68	98.19%	
					NUM	84.20	83.50	82.68		
					DEN					
EVALUACION CUALITATIVA										
EL INDICADOR TUVO UN DECREMENTO DEBIDO A LA BAJA DE PROFESORES POR MOTIVOS DE JUBILACION Y FALLECIMIENTO.										

280	CONTR-OL Y VIGILANCIA											
PORCENTAJE DE SEGUIMIENTO DE HALLAZGOS DE AUDITORIAS EXTERNAS POR ORGANISMOS FISCALIZADORES					PORCENTAJE	A	NO	META	90.00	90.00	100.00	111.11%
								NUM	90.00	90.00	100.00	
								DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA												
AL CIERRE DE 2021, SE LE DIO SEGUIMIENTO A LAS OBSERVACIONES EMITIDAS POR EL INSTITUTO SUPERIOR DE AUDITORÍA Y FISCALIZACIÓN DEL ESTADO DE SONORA (ISAF), CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO 2020 Y DE LA AUDITORÍA SUPERIOR DE LA FEDERACIÓN (ASF) CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2019 Y 2020. PARA LO CUAL DETERMINARON 72 RESULTADOS, DE LOS CUALES 61 CORRESPONDEN A OBSERVACIONES Y 11 A RECOMENDACIONES, SE REALIZARON LAS ACCIONES DE SEGUIMIENTO PROPORCIONANDO LAS EVIDENCIAS Y ACLARACIONES NECESARIAS PARA SOLVENTAR LOS RESULTADOS, QUEDANDO 33 SOLVENTADOS Y 39 POR SOLVENTAR.												

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA								
	ÍNDICE DE SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS	PORCENTAJE	A	NO	META	90.00	90.00	96.33	107.03%
					NUM	90.00	90.00	96.33	
					DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA									
EN EL PERIODO ENERO – DICIEMBRE DE 2021, SE REALIZARON 327 EVALUACIONES DE LAS CUALES SE PROCESARON 313 INFORMES DE DIFERENTES PROCEDIMIENTOS ADSCRITOS A DISTINTAS ÁREAS DENTRO DEL ALCANCE DEL SGC, MISMOS QUE FUERON ENTREGADOS A 38 DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES, ENCONTRÁNDOSE EL COORDINACIÓN DE ACTIVOS FIJOS, DESARROLLO ORGANIZACIONAL, EDUCACIÓN CONTINUA, ACCESO AL CONOCIMIENTO, REGISTRO ESCOLAR, DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍAS, UNIDAD NAVOJOA, GUAYMAS – EMPALME, ENTRE OTRAS. EL RESULTADO OBTENIDO ES 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.									

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.												
	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO					PORCENTAJE	A	NO	META	99.17	99.17	99.57	100.40 %
									NUM	99.17	99.17	99.57	
									DEN				
EVALUACIÓN CUALITATIVA													
DE 231 PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON LOS QUE CUENTA LA INSTITUCIÓN. ÚNICAMENTE UN PROFESOR NO CUENTA CON POSGRADO													

287	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA										
NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS CERTIFICADOS		PROCESO	A	NO	META	130.00	130.00	140.00	107.69%		
					NUM	130.00	130.00	140.00			
					DEN						
EVALUACION CUALITATIVA											
SE MANTIENE EN 140 PROCEDIMIENTOS DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO HASTA EL CIERRE DEL 2021											



Gobierno del  
Estado de Sonora

## GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

CPCA III-04

ANUAL

### INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

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

#### DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

113	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.								
	NÚMERO DE CONVENIOS INSTITUCIONALES	CONVENIO	A	SI	META	30.00	30.00	50.00	166.67%
					NUM	30.00	30.00	50.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE SUPERÓ EL NÚMERO DE CONVENIOS PLANTEADOS DE EN LA META PRIMERAMENTE PORQUE NO SE TENÍA UNA EXPECTATIVA DE REACTIVACIÓN ALTA PARA ESTE AÑO. ADEMÁS, CABE MENCIONAR QUE SE RENOVARON CONVENIOS QUE YA NO SE ENCONTRABAN VIGENTES Y SE TUVIERON CONVENIOS QUE TARDARON APROXIMADAMENTE MEDIO AÑO EN CONCRETARSE ASÍ COMO LOS INTERNACIONALES QUE TIENEN UN TIEMPO MAYOR DE FORMALIZACIÓN POR LAS DISTANCIAS.

	NÚMERO DE PROFESORES (PTC Y AUXILIARES) CON CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA	PROFESOR	A	SI	META	450.00	450.00	794.00	176.44%
					NUM	450.00	450.00	794.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

CON EL APOYO DE INSTRUCTORES DE LA INSTITUCIÓN, SE REALIZARON DIVERSOS CURSOS DE CAPACITACIÓN DIRIGIDOS A LOS DOCENTES TANTO AUXILIARES COMO DE JORNADA COMPLETA. ADEMÁS, SE CAPACITÓ POR PRIMERA OCASIÓN A TODAS LAS ACADEMIAS DE LA INSTITUCIÓN EN EL NUEVO SISTEMA DE ACADEMIAS IMPLEMENTADO.

	NÚMERO DE ALUMNOS ATENDIDOS EN PROGRAMAS DE TUTORÍA	ALUMNADO	A	SI	META	3800.00	3800.00	5239.00	137.87%
					NUM	3800.00	3800.00	5239.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

DURANTE EL 2021 FUERON ATENDIDOS ALUMNOS EN SERVICIO DE TUTORÍAS I, TUTORÍAS II Y TUTORÍAS DE EGRESO. DE LOS ALUMNOS ATENDIDOS, 3385 SON DE LA UNIDAD OBREGÓN, 827 DE LA UNIDAD NAVOJOA Y 1027 DE LA UNIDAD GUAYMAS

	NÚMERO DE PROGRAMAS DE BECAS INTERNOS	PROGRAMA	A	NO	META	7.00	7.00	10.00	142.86%
					NUM	7.00	7.00	10.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE BRINDARON BECAS A LOS ALUMNOS MEDIANTE LOS PROGRAMAS DE: BECAS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO (ARA), MOISÉS VÁZQUEZ GUDIÑO, EXCELENCIA ACADÉMICA DE ESTUDIOS INCORPORADOS, BECAS DEPORTIVAS, BECA ARTE, BECAS DE ESTUDIOS DE POSGRADO, EJIDO NAVOJOA, EJIDO SAN JOSÉ, H. AYUNTAMIENTO DE EMPALME Y ETNIA YAQUI.

	PORCENTAJE DE ALUMNOS QUE RECIBEN BECAS	PORCENTAJE	A	NO	META	8.20	8.20	10.90	132.93%
					NUM	8.20	8.20	10.90	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE BRINDARON 1,793 BECAS A ALUMNOS DE TODOS LOS NIVELES: EL 43.4% DE LAS MISMAS FUERON OTORGADAS MEDIANTE LAS BECAS MOISÉS VÁZQUEZ GUDIÑO Y EL 26.5% DE LAS BECAS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO

	NÚMERO DE PROFESORES DE TIEMPO COMPETO QUE SON RESPONSABLES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	PROFESOR	A	NO	META	9.00	81.00	84.00	933.33%
					NUM	9.00	81.00	84.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

EL RESULTADO CONTEMPLA LOS PROYECTOS APROBADOS CON RECURSOS INSTITUCIONALES ENTRE ELLOS PROFAP, ADEMÁS DE PROYECTOS PRODEP, AUTOFINANCIABLES Y PROYECTOS CON CONVENIO.



Gobierno del  
Estado de Sonora

## GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

CPCA III-04

ANUAL

### INFORME DE AVANCE DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

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

#### DEPENDENCIA / ENTIDAD 73 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

	NÚMERO DE ALUMNOS QUE REALIZAN PRÁCTICA PROFESIONAL	ALUMNADO	A	SI	META	1400.00	1400.00	1770.00	126.43%
					NUM	1400.00	1400.00	1770.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

SE PRESENTA EL NÚMERO DE ALUMNOS QUE REALIZARON PROYECTO DE PRÁCTICA PROFESIONAL EN 2021 EN LAS DISTINTAS UNIDADES DE LA INSTITUCIÓN. CABE MENCIONAR QUE LAS PRÁCTICAS PROFESIONALES FUERON VIRTUALES DURANTE EL SEMESTRE ENERO-MAYO, Y A PARTIR DEL PERÍODO DE VERANO COMENZARON A REALIZARSE EN FORMA PRESENCIAL

	NÚMERO DE CONSULTAS EN SERVICIOS A LA SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL	CONSULTA	A	SI	META	250.00	250.00	947.00	378.80%
					NUM	250.00	250.00	947.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

EL REGRESO PAULATINO DE LOS ALUMNOS AL CAMPUS HA FACILITADO LA INTEGRACIÓN A LOS SERVICIOS DE APOYO. DURANTE EL 2021, SE BRINDARON CONSULTAS PSICOLÓGICAS A DISTANCIA, CONSULTAS VIRTUALES DE NUTRICIÓN Y CONSULTAS PRESENCIALES DE ENFERMERÍA

	EFICIENCIA TERMINAL	PORCENTAJE	A	NO	META	20.00	20.00	19.90	99.50%
					NUM	20.00	20.00	19.90	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

DE LOS 3 975 ALUMNOS QUE CONFORMAN LA COHORTE 2016, 793 JÓVENES CONCLUYERON EN TIEMPO LOS CRÉDITOS REQUERIDOS EN SU PROGRAMA EDUCATIVO. LA CAUSA PRINCIPAL FUERON LOS REZAGOS POR LA IMPOSIBILIDAD DE ASISTIR A CURSOS QUE REQUERIRAN PRESENCIALIDAD TIPO LABORATORIOS O PRÁCTICA.

	NÚMERO DE ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS	ALUMNADO	A	SI	META	4200.00	4200.00	7800.00	185.71%
					NUM	4200.00	4200.00	7800.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

LA META PREVISTA FUE SUPERADA, GRACIAS A LA COLABORACIÓN CON EL FESTIVAL INTERNACIONAL CERVANTINO, PARTICIPANDO AGRUPACIONES ARTÍSTICAS RECONOCIDAS INTERNACIONALMENTE. EN TRANSMISIONES DIGITALES. LO ANTERIOR, INCIDE POSITIVA Y DIRECTAMENTE EN EL NÚMERO DE ALUMNOS QUE CUMPLEN SU PROGRAMA DE DESARROLLO INTERCULTURAL, CON IMPACTO EN LA TASA DE TITULACIÓN.

	NÚMERO DE ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS EMPRENDIDAS PARA LA DIFUSIÓN DE LA CULTURA.	ACTIVIDADES	A	SI	META	63.00	63.00	96.00	152.38%
					NUM	63.00	63.00	96.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

LA META PREVISTA FUE SUPERADA, GRACIAS A LA COLABORACIÓN CON EL FESTIVAL INTERNACIONAL CERVANTINO, PARTICIPANDO AGRUPACIONES ARTÍSTICAS RECONOCIDAS INTERNACIONALMENTE. EN TRANSMISIONES DIGITALES. LO ANTERIOR, INCIDE POSITIVA Y DIRECTAMENTE EN EL NÚMERO DE ALUMNOS QUE CUMPLEN SU PROGRAMA DE DESARROLLO INTERCULTURAL, CON IMPACTO EN LA TASA DE TITULACIÓN.

	NÚMERO DE ALUMNOS DE PREGRADO ATENDIDOS EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURA FÍSICA	ALUMNADO	A	SI	META	1530.00	1530.00	3081.00	201.37%
					NUM	1530.00	1530.00	3081.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

FUERON ATENDIDOS 837 ALUMNOS EN ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN ACADÉMICA. 1268 EN ACTIVIDADES INTERNAS Y 976 EN CURSOS DE EXTENSIÓN DEPORTIVA

	NÚMERO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS REALIZADAS PARA LA ATENCIÓN DE ALUMNOS	ACTIVIDADES	A	SI	META	46.00	46.00	47.00	102.17%
					NUM	46.00	46.00	47.00	
					DEN				

#### EVALUACIÓN CUALITATIVA

DURANTE EL AÑO SE DIERON CURSOS DE NATACIÓN, TENIS, ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ADULTO, CARDIO BOX, DANZA FIT KIDS, GAP, GLOBAL FIT, HIIT, KARATE DO, INSANITY, PILATES, YOGA, ZUMBA; ADEMÁS DE REALIZAR DIVERSAS CONFERENCIAS, MASTER CLASS Y ACTIVIDADES EN CONJUNTO A LAS SOCIEDADES DE ALUMNOS

02-03-2022 08:30



# Matriz de Indicadores para Resultados

## Cuenta Pública 2021

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	Indicadores					Línea base	Meta Anual	Medios de verificación	Supuestos	Avance	% Avance
	(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido	Unidad de medida	Frecuencia	Valor 2019	2021	(Fuentes)			
FIN	Los jóvenes de 18 a 20 años en Sonora acceden a una educación superior de calidad y adquieren las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior	Cobertura en Educación Superior	(Matrícula a nivel profesional asociado y licenciatura del ITSON en el ciclo 2021-2022 / (Hombres de 18 a 22 años + mujeres de 18 a 22 años en el estado de Sonora)) * 100	Ascendente	Porcentaje	Anual	6.5%	6.4%	Reportes de matrícula la Dirección de Planeación. Proyecciones de población de COE SPO para el estado de Sonora a mitad del año	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	6.0%	93.2%
		Proporción de alumnos inscritos en posgrado en relación con la matrícula de pregrado	(Matrícula a nivel programas de posgrado/ matrícula de pregrado) * 100	Ascendente	Porcentaje	Anual	2.9%	2.7%	Reporte de la Dirección de Planeación emitido en el 2021	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	3.0%	111.7%
PROPÓSITO	Los alumnos del Instituto Tecnológico de Sonora adquieren las competencias establecidas por los programas educativos de nivel superior	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	97.1%	96.0%	Reporte de la Dirección de Planeación emitido en el 2021	Aumento de la participación de las partes interesadas de los PE Apoyos externos recibidos para la actualización de la infraestructura académica Condiciones sanitarias que permitan la atención de los alumnos	97.6%	101.7%
COMPONENTES	C1. Condiciones económicas de los estudiantes adecuadas	Porcentaje de alumnos que reciben becas	(Sumatoria de alumnos con becas de los diferentes programas internos / Total de alumnos inscritos) * 100	Ascendente	Porcentaje	Semestral	9.3%	8.2%	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas, emitidos por Beca Moisés Vázquez Gudiño, Estudios incorporados, Beca Arte, Becas deportivas, Becas al Ejido Navojoa, Becas del H. Ayuntamiento de Empalme y Becas Ejido San José en el 2021	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-Actividades católicas de promoción financiera	10.9%	132.8%
	C2 Temas en las asignaturas comprendidos	Eficiencia terminal	(alumnos egresados en el año n/alumnos inscritos en la generación n de nivel licenciatura) x 100	Ascendente	Tasa	Anual	22.0%	20.0%	Reporte de la Dirección de Planeación	Reducción de los índices de reproducción Mantener o disminuir el grado de deserción escolar Condiciones económicas, familiares y personales favorables de los estudiantes Condiciones sanitarias que permitan la atención de los alumnos	19.90%	99.5%
	C3. Formación integral de los alumnos desarrollada	Número de alumnos que participan en actividades culturales	Alumnos que participan en eventos culturales + participantes de clases de programa de desarrollo intercultural	Ascendente	Alumnos	Semestral	10,277	4,200	Reportes emitidos del Centro de Información Académica (CIA)	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	7800	185.7%
		Número de alumnos de pregrado atendidos en actividades deportivas y cultura física	Suma de alumnos que participan en actividades internas, extensión deportiva y deporte representativo y eventos especiales	Ascendente	Alumnos	Semestral	8,117	1,530	Reportes del Departamento de Deporte y Salud emitidos en el 2021	Condiciones sanitarias adecuadas para la atención de alumnos de forma presencial Participación de los alumnos en las actividades programadas	3081	201.4%
	C4. Capacidad de la planta docente fortalecida	Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	(Número de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP / total de profesores de tiempo completo en educación superior) * 100	Ascendente	Porcentaje	Semestral	77.0%	84.2%	Resultados del convocatoria PRODEP 2021	Los requisitos para acceder al perfil desarrollo sean similares a los del año anterior. Acceso a recursos extraordinarios para publicaciones de calidad Cultura de los estudiantes para tributar por la opción tesis, Colaboración de organizaciones y sector privado para la realización de convenios de colaboración	82.7%	98.2%



Matriz de Indicadores para Resultados  
Cuenta Pública 2021

	Resumen narrativo	Indicadores					Línea base	Meta Anual	Medios de verificación	Supuestos	Avance	% Avance
	(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido	Unidad de medida	Frecuencia	Valor 2019	2021	(Fuentes)			
		Porcentaje de profesores de tiempo completo con posgrado	(Número de profesores de tiempo completo con posgrado / total de profesores de tiempo completo en educación superior) * 100	Ascendente	Porcentaje	Semestral	99.2%	99.2%	Reporte de la Dirección de Planeación	Indicador de los PTC en cursos estudios de posgrado	99.6%	100.4%
ACTIVIDADES	A1 C1 Gestión de programas de apoyo al estudiante	Número de programas de becas internas	Sumatoria de los programas de becas internas	Ascendente	Programas	Semestral	7	7	Concentrado de información de los reportes de las diferentes becas, emitidos por Beca Montes Vázquez Gudiño, Estudios incorporados, Beca arte, Becas deportivas, Becas al Eje Navojoa, becas del H. Ayuntamiento de Empalme y Becas Eje San José en el 2021	Cumplimiento de las obligaciones financieras del estado para con la Institución Participación de alumnos en las convocatorias de becas Actividades similares de generación de recursos propios	10	142.9%
	A1 C2 Participación de los alumnos en escenarios reales	Número de alumnos que realizan práctica profesional	Sumatoria de alumnos registrados en prácticas profesionales	Ascendente	Alumnos	Semestral	2,500	1400	Reporte emitido por Vinculación Institucional en el 2021	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	1770	126.4%
	A2 C2 Gestión de convenios con los diversos sectores	Número de convenios institucionales	Sumatoria de convenios realizados en los diferentes sectores	Ascendente	Convenios	Trimestral	94	30	Reporte emitido por Vinculación Institucional en el 2021	Interés de las empresas y organismos en formalizar la vinculación con la Institución Condiciones sanitarias adecuadas para la promoción y firma de los convenios	50	166.7%
	A3 C2 Atención a alumnos en servicios de apoyo al aprendizaje	Alumnos atendidos en programas de tutoría	Sumatoria de alumnos atendidos en servicios de tutoría	Ascendente	Alumnos	Semestral	6,809	3800	Reportes de la Coordinación de Desarrollo Académico emitidos en el 2021	Inscripción de alumnos de nuevo ingreso a la Universidad	5239	137.9%
	A4 C2 Atención a alumnos en servicios a la salud física y emocional	Número de consultas en servicios a la salud física y emocional	Sumatoria de alumnos atendidos en los servicios de la universidad saludable	Ascendente	Consultas	Trimestral	3,050	250	Bitácora de servicios de la Universidad Saludable, emitida en el 2021	Participación de los alumnos en los diferentes servicios Mantener los convenios con Instituciones Educativas que proveen practicas	947	378.8%
	A1C3 Participación de los alumnos en actividades culturales	Número de actividades culturales y artísticas emprendidas para la difusión de la cultura	Número de eventos culturales + cursos del programa de desarrollo intercultural	Ascendente	Actividades	Trimestral	284	63	Reportes emitidos del Centro de Información Académica (CIA) en el 2021	Condiciones sanitarias que permitan la realización de eventos culturales Alumnos que cuentan con las herramientas tecnológicas necesarias para la participación en clases y eventos en formato virtual Participación de alumnos en	96	152.4%
	A2C3 Participación de los alumnos en actividades deportivas	Número de actividades deportivas y cultura física	Número de cursos + eventos + actividades internas + actividades deportivas que se realizan en el ITSON	Ascendente	Actividades	Trimestral	46	46	Reportes del Departamento de Deporte y Salud emitidos en el 2021	Condiciones sanitarias adecuadas para la atención de alumnos Participación de los alumnos en las actividades programadas	47	102.2%
	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	456	450	Reportes de la Coordinación de Desarrollo Académico del periodo 2021	Condiciones sanitarias que permitan la gestión e impartición de los cursos Participación de los docentes en los cursos ofertados	794	176.4%
	A2C4 Participación de docentes en proyectos de investigación	Número de profesores de tiempo completo que son responsables de proyectos de investigación	Sumatoria de profesores que son responsables de proyectos de investigación	Ascendente	Profesores	Trimestral	136	9	Reportes de la Dirección de Planeación Institucional emitidos en el 2021	Acceso a fondos extraordinarios que fomentan la investigación	84	933.3%