



# Matriz de Indicadores para Resultados 2024

<b>Dependencia y/o Entidad:</b>	Instituto Tecnológico de Sonora
<b>Programa Presupuestario:</b>	E101E05 Operación y desarrollo del Instituto Tecnológico de Sonora
<b>Eje del PED:</b>	Un gobierno para todas y todos
<b>Objetivo del PED:</b>	Educación, cultura, juventud, deporte, ciencia, tecnología y sociedad digital
<b>Beneficiarios:</b>	Alumnos de Educación Superior del Instituto Tecnológico de Sonora.

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance				Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2021)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos	
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV								Avance Acumulado (1)
<b>FIN</b>	Contribuir a la mejora de la educación, cultura, juventud, deporte, ciencia, tecnología y sociedad digital mediante el acceso a suficientes Programas de Educación Superior incluyente y de calidad, que incluyen programas de vinculación y extensión con los sectores productivo, educativo y social, facilitando la generación, transferencia y el aprovechamiento del conocimiento teórico-práctico de los jóvenes del Sur de Sonora entre 18 y 25 años	Cobertura del Instituto Tecnológico de Sonora	Porcentaje	Matrícula total del ITSON	0	0			N/A	17,279	N/A	3.85%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar del ciclo 2024-2025, emitido por la Dirección de Planeación en el 2024. Proyecciones por Región y sexo 2010-2030, COESPQ <a href="https://coespo.sonora.gob.mx/ind-ex.php?option=com_sppagebuild&amp;view=page&amp;id=38">https://coespo.sonora.gob.mx/ind-ex.php?option=com_sppagebuild&amp;view=page&amp;id=38</a>	Estabilidad de la tasa de egreso del nivel Medio Superior, Diminución del índice de marginación en Sonora Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior Interés de los jóvenes de estudiar en el ITSON.
				Proyección a mitad de año del 2024 de hombres y mujeres entre 18 y 25 años del Estado de Sonora	0	0				428,292						
<b>PROPÓSITO</b>	Los jóvenes entre 18 y 25 años del Sur de Sonora tienen acceso a suficientes Programas de Educación Superior incluyente y de calidad, que incluyen programas de vinculación y extensión con los sectores productivo, educativo y social, facilitando la generación, transferencia y el aprovechamiento del conocimiento teórico-práctico	Porcentaje de alumnos de pregrado inscritos en programas reconocidos por su calidad	Porcentaje	Matrícula inscrita en programas de pregrado reconocidos por su calidad.	0	0			N/A	15,183	N/A	97.60%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar del ciclo 2024-2025, emitido por la Dirección de Planeación en el 2024.	Diminución 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.
				Matrícula evaluable de pregrado	0	0				15,351						
		Porcentaje de alumnos de posgrado inscritos en programas reconocidos por su calidad	Porcentaje	Matrícula inscrita en programas de posgrado reconocidos por su calidad	0	0			N/A	254	N/A	56.60%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar del ciclo 2024-2025, emitido por la Dirección de Planeación en el 2024.	Diminución del índice de marginación en Sonora. Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior. Interés de los jóvenes de estudiar en el ITSON. Que se mantengan las políticas y lineamientos de evaluación a nivel nacional
				Matrícula total de posgrado	0	0				640						
<b>COMPONENTES</b>	C1. Educación Superior de calidad consolidada	Porcentaje de Programas Educativos de calidad	Porcentaje	Programas Educativos de pregrado de calidad	0	0			N/A	45	N/A	93.30%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar del ciclo 2024-2025, emitido por la Dirección de Planeación en el 2024.	Diminución 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.
				Total de PE de pregrado evaluables	0	0				46						
	C2. Escenarios complementarios al modelo de aprendizaje y formación integral fortalecidos	Tasa de egreso oportuna	Porcentaje	Egresados de la cohorte cinco años después de ingresar	0	0			N/A	756	N/A	19.90%	Ascendente	Anual	Reporte de población escolar del ciclo 2024-2025, emitido por la Dirección de Planeación en el 2024.	Diminución del índice de marginación en Sonora. Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior. Interés de los jóvenes de estudiar en el ITSON. Que se mantengan las políticas y lineamientos de evaluación a nivel nacional
				Estudiantes de la cohorte	0	0				4590						



## Matriz de Indicadores para Resultados 2024

	Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2021)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
		Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
	A1C1 Generación de nuevos programas educativos	Número de nuevos programas educativos	Programas educativos	Nuevos Programas Educativos ofertados	0	0			N/A	4.00	N/A	6.00	Ascendente	Anual	Documento ejecutivo de la Demanda del programa educativo. Prestigio de la Institución que atraiga a nuevos aspirantes. Oferta académica en el Sur de Sonora similar a la del año anterior.	
	A2C1 Fortalecimiento de los procesos de evaluación y seguimiento de programas educativos	Número de procesos de atención de seguimiento y evaluación de programas educativos	Procesos	Sumatoria de procesos de seguimiento y evaluación brindados	2	1			3	22.00	13.6%	ND	Ascendente	Trimestral	Diagnóstico sobre el estatus de programas educativos. Correos de envío de información a los organismos acreditadores.	La institución cuenta con el recurso humano y presupuestal para llevar a cabo los procesos de seguimiento y evaluación de PE.
	A3C1 Habilitación del personal docente	Porcentaje de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	Porcentaje	Número de profesores de tiempo completo con perfil PRODEP	0	0			N/A	169	N/A	82.70%	Ascendente	Anual	Relación de Profesores de Tiempo Completo registrados ante el PRODEP en el 2024, elaborado por la Dirección de Planeación	Convocatoria similar a la del año anterior. Acceso a recursos extraordinarios para publicaciones. Cultura de titulación por tesis. Colaboración de organizaciones y sector privado para convenios de colaboración. Permanencia de los profesores en la Institución
Total de profesores de tiempo completo				0	0	207										
	Porcentaje de PTC miembros del SNI	Porcentaje	Número de PTC miembros del SNI	0	0			N/A	101	N/A	37.66%	Ascendente	Anual	Reporte emitido por el CONACYT y reporte emitido de la plataforma de PRODEP en el 2024, generado por la Dirección de Planeación Institucional	Requisitos de convocatorias similares a los del año anterior. Acceso a recursos extraordinarios para la publicaciones de calidad. Permanencia de profesores en la institución	
Total de PTC			0	0	207											
	A1C2 Desarrollo de actividades culturales y deportivas	Número de actividades culturales y artísticas emprendidas para la difusión de la cultura.	Actividades	Número de eventos culturales + cursos del programa de desarrollo intercultural	69	48			117	92	127.2%	96.00	Ascendente	Trimestral	Relación trimestral de eventos culturales emitida por el Departamento de Extensión de la Cultura y lista de clases de CIA, por ciclo lectivo, en el 2024.	Alumnos con herramientas tecnológicas para clases y eventos virtuales. Disposición de alumnos y organismos a participar/colaborar en actividades culturales. Condiciones sanitarias y climáticas que permitan la realización de actividades culturales y artísticas
		Número de cursos deportivos	Cursos	Número de grupos de cursos deportivos	265	408			673	1000	67.3%	288.00	Ascendente	Trimestral	Lista de seguimiento, emitida por el departamento de Deporte y Salud	Condiciones sanitarias adecuadas para la atención de alumnos. Participación de los alumnos en las actividades programadas
ACTIVIDADES	Número de convenios Institucionales	Convenios	Sumatoria de convenios realizados en los diferentes sectores	12	15			27	47.00	57.4%	50.00	Ascendente	Trimestral	Listado de convenios elaborados en el 2024, generado por el departamento de Vinculación Institucional	Interés de empresas y organismos en formalizar o renovar la vinculación. Proyectos específicos que originen la necesidad de un convenio marco. Condiciones sanitarias y contexto político que permita la firma de convenios a pesar de ser un año electoral	



## Matriz de Indicadores para Resultados 2024

Resumen narrativo (Objetivos)	Indicadores			Avance					Meta Anual (2)	% de Avance (1)/(2)	Línea base (2021)	Sentido	Frecuencia	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
	Nombre	Unidad de medida	Fórmula	I	II	III	IV	Avance Acumulado (1)							
A2C2 Vinculación con todos los sectores	Número de alumnos que realizan práctica profesional	Alumnos	Sumatoria de alumnos registrados en prácticas profesionales	0	1255			1255	2,028.00	61.9%	1770.00	Ascendente	Semestral	Listado de proyectos de prácticas profesionales, emitido del SIPA en el 2024, emitido por el Departamento de Vinculación de la Unidad Obregón, Guaymas, Empalme y Navjoa.	Solicitud de empresas y organismos de practicantes. Participación de alumnos en el programa de práctica profesional. Condiciones sanitarias adecuadas para la realización de prácticas presenciales. Mantener y acrecentar los convenios con empresas
A3C2 Acompañamiento limitado en la adecuación a la vida universitaria	Alumnos atendidos en programas de tutoría	Alumnos	Sumatoria de alumnos atendidos en servicios de tutoría	0	3056			3056	6,100.00	50.1%	5,239.00	Ascendente	Semestral	Reportes de calificaciones de tutorías del 2024, 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.
A4C2 Promoción de la salud	Número de consultas en servicios a la salud física y emocional	Consultas	Sumatoria de consultas atendidas en los servicios de la universidad saludable	2324	1170			3494	5,000.00	69.9%	947.00	Ascendente	Trimestral	Bitácora de servicios del 2024 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.
A5C2 Entrega de apoyos económicos académicos	Porcentaje de alumnos que reciben becas	Porcentaje	Sumatoria de alumnos con becas de los diferentes programas internos	0	2057				2,057	69.9%	10.90%	Ascendente	Semestral	Reportes de los diferentes programas de becas en el 2024, concentrado por la Dirección de Planeación Institucional	Cumplimiento de las obligaciones financieras del Estado con la institución. Participación de alumnos en las convocatorias. Participación de la comunidad universitaria en la generación de recursos propios. Incremento de matrícula conforme a la proyección
			Total de alumnos inscritos	0	17154				11.99%						
A6C2 Implementación de medidas que disminuyan los obstáculos biológicos, culturales y estructurales, fomentando el acceso, permanencia y egreso de mujeres	Número de acciones afirmativas para la igualdad sustantiva, no discriminación y acceso a las mujeres a una vida libre de violencia realizadas	Número	Número de acciones realizadas	7	7			14	11.00	127.3%	N/A	Ascendente	Trimestral	Reportes emitidos en el 2024 por la Comisión de Transversalización de la Perspectiva de género	Participación de alumnos y personal del ITSON a los eventos. Interés de participar en los eventos o programas personas habilitadas para impartir cursos con perspectiva de género
A7C2 Promoción de Derechos Humanos y Cultura de la Paz	Número de acciones realizadas del Programa de cultura de la paz	Número	Número de acciones realizadas	17	22			39	43.00	90.7%	N/A	Ascendente	Trimestral	Reportes emitidos en el 2024 por la Dirección de Ciencias Sociales y Humanidades	Participación de alumnos y personal del ITSON a los eventos. Interés de participar en los eventos personas habilitadas para impartir cursos

**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/>