



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

**Educación Superior de calidad para el Desarrollo**

	Resumen narrativo (Objetivos)	Nombre	Fórmula	Indicadores			Línea base 2016	Meta Anual 2018	Resultado 2018	Medios de verificación (Fuentes)	Supuestos
				Sentido del Indicador	Unidad de medida	Frecuencia					
<b>PROPÓSITO</b>	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	$\frac{\text{Matrícula a nivel licenciatura} / \text{Población de 18 a 22 años en el estado de Sonora}}{100}$	Ascendente	Cobertura	Anual	6.3%	6.3%	6.3%	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
		Porcentaje de matrícula atendida en programas educativos de calidad	$\frac{\text{Número de alumnos inscritos en programas acreditados} / \text{Total de alumnos en programas educativos evaluables}}{100}$	Ascendente	Cobertura	Anual	86.2%	95.0%	97.0%	Reporte de la Dirección de Planeación	Revalidación de Programas Educativos acreditados por su calidad
		Porcentaje de tiempo completo en PRODEP	$\frac{\text{Número de profesores de tiempo completo PRODEP} / \text{total de profesores de educación superior}}{100}$	Ascendente	Porcentaje	Semestral	75.7%	75.3%	73.5%	Reporte de la Dirección de Planeación	Requerimientos similares a los actuales para el otorgamiento del perfil deseable
		Porcentaje de profesores de tiempo completo con posgrado	$\frac{\text{Número de docentes de tiempo completo con posgrado en el ciclo escolar N} / \text{Número total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N}}{100}$	Ascendente	Porcentaje	Anual	98.1%	98.5%	99.2%	Reporte de la Dirección de Planeación	Limitada jubilación de profesores, contratación de profesores con doctorado, titulación de profesores que se encuentren estudiando un posgrado
<b>PROPÓSITO</b>	Profesores de tiempo completo en el Sistema Nacional de Investigadores	Porcentaje de docentes miembros del SNI	$\frac{\text{Número de docentes de tiempo completo miembros del SNI en el ciclo escolar N} / \text{Número total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N}}{100}$	Ascendente	Porcentaje	Anual	17.4%	22.8%	23.3%	Reporte de la Dirección de Planeación	Requerimientos similares a los actuales para el ingreso y permanencia al Sistema Nacional de Investigadores
		Tasa de variación de convenios vigentes de vinculación productiva y social	$\frac{\text{Número de convenios vigentes de vinculación productiva y social realizados en el año N} / \text{Número de convenios vigentes de vinculación productiva y social realizados en el año N-1}}{100}$	Ascendente	Tasa	Anual	-38%	5.0%	1.8%	Reporte del Departamento de Vinculación Institucional	Interés de las empresas y organismos en formalizar la vinculación con la Institución
		Atendidos en actividades de tutoría	Número de alumnos atendidos en servicios de tutoría	Ascendente	Alumno	Semestral	1er Semestre: 566 2o Semestre: 3005	1er Semestre: 3000 2o Semestre: 3600	1er Semestre: 3006 2o Semestre: 3893	Reporte de la Coordinación de Desarrollo Académico	Inscripción de alumnos a la Universidad.
		Atendidos en actividades de servicios de tutoría	Número de alumnos atendidos en servicios de tutoría	Ascendente	Alumno	Semestral	1er Semestre: 566 2o Semestre: 3005	1er Semestre: 3000 2o Semestre: 3600	1er Semestre: 3006 2o Semestre: 3893	Reporte de la Coordinación de Desarrollo Académico	Inscripción de alumnos a la Universidad.



Resumen narrativo (Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido del Indicador	Unidad de medida	Frecuencia	Línea base 2016	Meta Anual 2018	Resultado 2018	Medios de Verificación (Fuentes)		Supuestos
<b>Actividades</b>	A1 C2 Profesores de tiempo completo con doctorado	Porcentaje de PTC con doctorado	Ascendente	Porcentaje	Anual	43.24%	53.6%	57.6%	Reporte de la Dirección de Planeación	Limitada jubilación de profesores, contratación de profesores con doctorado, titulación de profesores que se encargarán estudiando un doctorado	
	A2 C2 Profesores de tiempo completo PTC con maestría	Porcentaje de PTC con Maestría	Descendente	Porcentaje	Anual	54.82%	44.94%	41.6%	Reporte de la Dirección de Planeación	Contratación de profesores con doctorado, titulación de profesores que se encargarán estudiando un doctorado	
	A1 C3 Proyectos de investigación financiados	Proyectos de investigación autorizados	Proyectos de investigación autorizados CONACYT	Ascendente	Proyecto	Anual	11	10	14	Reportes de la Vicerrectoría Administrativa	Requerimientos similares a los actuales para recibir apoyos de proyectos CONACYT
	A1 C4 Participación de docentes en proyectos de investigación	Docentes participantes en proyectos de investigación	Número de docentes participantes en proyectos de investigación	Ascendente	Docente	Semestral	111	67	125	Reportes de proyectos de investigación	Requerimientos similares a los actuales para recibir apoyos de proyectos de investigación, suficiencia presupuestal