Dependencia y/o Entidad:	Secretaría de Educación y Cultura
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.

Educación Superior de calidad para el Desarrollo

		Resumen narrativo	Educación Superior de calidad para el Desarrollo Indicadores					Meta	Medios de verificación	
		(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido del Indicador	Frecuencia	Valor 2016*	2019	(Fuentes)	Supuestos
FIN		Contribuir 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 pertinente para el al logro de las competencias necesarias y su desarrollo profesional	Grado Promedio de Escolaridad	GPE = ∑n_t(gi_n) P(15 y más): Es el número de años promedio que aprobó la población de 15 años y más de edad. El: Escolaridad acumulada del i-ésimo grado aprobado de la población de 15 años y más de edad, n puede ser 1,2,x, donde x es el máximo de años aprobados de la población. P 15 y más: Población de 15 años y más de edad.	Ascendente	Anual	10.1 (Ciclo escolar 2016-2017)	10.3 (Ciclo escolar 2018- 2019)	Sistema Nacional de Indicadores Educativos SEP	Incremento en el indice de eficiencia terimnal de los niveles antecedentes
PROPÓSITO	Los jóvenes de 18 a 22 años en Sonora acceden a una educación superior de calidad y logran las competencias necesarias para su desarrollo profesional.		(Matrícula total de educación superior a nivel licenciatura / Población de 18 a 22 años en el estado de Sonora) * 100	Ascendente	Anual	105,038 / 259,068*100 = 40.5% (ciclo escolar 2016-2017)	40.8	Sistema Nacional de Indicadores Educativos SEP	Disponibilidad presupuestaria Estabilidad laboral Condiciones climatológicas Marco jurídico estable y consistente Coordinación interinstitucional adecuada	
			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	Anual	51,728 /98,555*100=5 2.48% (ciclo escolar 2016-2017)	60%	COPAES, Formatos 911 de inicio de ciclo escolar	y eficiencia terminal del nivel antecedente
COMPONENTES	Programa de presupuest o (SEMSyS)		Porcentaje de alumnos de licenciatura en educación superior pública.	(Número de alumnos de licenciatura en educación superior pública en el ciclo escolar N / Matricula total de licenciatura en educación superior del ciclo escolar N) *100	Ascendente	Anual	78507 / 96482*100 = 81.4%	(85586/102868)*100 =83.2		Se mantienela correlación en la oferta educativa entre las instituciones publicas como privadas

	Resumen narrativo		Indicadores			Línea base	Meta	Medios de verificación	
	(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido del Indicador	Frecuencia	Valor 2016*	2019	(Fuentes)	Supuestos
	C1: Alumnos atendidos en Educación Superior pública en el estado de Sonora	Porcentaje de alumnos en educación técnico superior universitario pública	(Número de alumnos de la modalidad técnico superior universitario en escuelas públicas en el ciclo escolar N / Número total de alumnos de TSU en educación superior en el ciclo escolar N) 100	Ascendente	Anual	7,226 / 7,258*100 = 99.55%	(6840/6916)*100=98. 9	Formatos 911 de inicio de ciclo escolar,	
		Porcentaje de alumnos de posgrado en escuelas públicas	(Número de alumnos de posgrado en escuelas públicas en el ciclo escolar N / Número total de alumnos deposgrado en el ciclo escolar N) 100	Ascendente	Anual	2,764 / 5,195*100 = 53.2%	(2775/4777)*100=58. 1		
	C2 Profesores de tiempo completo en Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP)	Porcentaje de profesores de tiempo completo en PRODEP	Número de profesores de tiempo completo PRODEP / Total de profesores de tiempo completo en educación superior	Ascendente	Semestral	1037/ 3087*100 = 33.59%	(1098/3008)*100=36. 5	Subsecretaria de Educación Superior SEP	
	C3 Docentes con posgrado	Porcentaje de docentes de tiempo completo con posgrado	(Número de docentes de tiempo completo con posgrado en el ciclo escolar N / Número total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N) 100	Ascendente	Anual	2393/ 3087*100= 77.5%	(2613/3008)*100=86. 9	Formatos 911 de inicio de ciclo escolar	
	C4 Profesores de tiempo completo miembros del Sistema Nacional de Investigadores	Porcentaje de docentes de tiempo completo miembros del SIN	(Número de docentes de tiempo completo miembros del SNI en el ciclo escolar N / Número total de docentes de tiempo completo en el ciclo escolar N) 100	Ascendente	Anual	559/3087*100 = 18.10%	(649/3008)*100=21.6	CONACYT, Formatos 911 de inicio de ciclo escolar	
	C5 Convenios vigentes de vinculación productiva y social	Tasa de Variación de convenios vigentes de vinculación productiva y social	(Número de convenios vigentes de vinculación productiva y social realizados EN EL AÑO n / Número de convenios vigentes de vinculación productiva y social realizados EN EL AÑO n-1)*100	Ascendente	Anual	4280/4616*10 0=92.7%	((8955- 8513)/8513)*100=5.2	Reporte Institucional	
ACTIVIDADES	A1 C1: Admisión a solicitantes de nuevo ingreso	Índice de absorción en Educación Superior	(Estudiantes de Nuevo ingreso inscritos en nivel de Licenciatura y TSUen el ciclo escolar N / Total de egresados de bachillerato en elciclo escolar N-1) *100	Ascendente	Anual	(30544 / 28968)*100 = 105.4%	(31640/31537)*100= 100.03	Formato 911 Estadística Básica de inicio de cursos	Disponibilidad oportuna de recursos presupuestales. Marco jurídico federal consistente. Estabilidad laboral. Coordinación interinstitucional adecuada. Padres de familia y
	A2 C1 Alumnos atendidos er actividades de servicios de tutoría	Alumnos atendidos en actividades de servicios de tutoría	Número de alumnos atendidos en servicios de tutoría/Total de alumnos de TSU y Licenciatura públicas	Ascendente	Semestral	34293/85733=40 %	(51293/92429)*100=55. 49%	Subsecretaría de Educación media Superior y Superior	directivos atienden las convocatorias de capacitación y sesiones, se mantiene el crecimiento economico
	A1 C3 Profesores de tiempo completo PTC con doctorado	Porcentaje de PTC con doctorado	(PTC con Doctorado/Total de Profesores de Tiempo Completo)*100	Ascendente	Anual	(938/3087)*10 0=30.38 %	(1082/3008)*100=35. 97	Formatos 911 de	

	Resumen narrativo	Indicadores				Línea base	Meta	Medios de verificación	Supuestos
	(Objetivos)	Nombre	Fórmula	Sentido del Indicador	Frecuencia	Valor 2016*	2019	(Fuentes)	Supuesios
	A2 C3 Profesores de tiempo completo PTC con maestría	Porcentaje de PTC con Maestría	(PTC con Maestría/Total de Profesores de Tiempo Completo)*100	Ascendente	Anual	1417/3087*10 0= 45.90%	(1452/3008)*100=48. 27	IIIIII UE CICIO ESCOIAI	
	A1 C4 Proyectos de investigación financiados	Proyectos de investigación autorizados	Porcenteje de proyectos de investigación autorizados por CONACYT / total de proyectos presentados *100	Ascendente	Anual	299/871*100= 34.3%	(372/850)*100=43.76	CONACYT	
	A2 C4 Participación de docentes en		Número de docentes participantes en proyectos de investigación	Ascendente	Semestral	1393	1382	Subsecretaría de Educación media Superior y Superior, formatos 911 de inicio de ciclo escolar	
		Egresados en el	[Egresados en el Sector Laboral (ciclo N) / Total de Egresados (ciclo N)]	Ascendente	Anual	80%	87%	Programa institucional de Seguimiento de Egresados	