FORMATO DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN

Unidad Responsable: Secretaría de Educación
Unidad Ejecutora: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE NEZAHUALCÓYOTL
Pilar de Desarrollo / Cimiento: Gobierno Solidario
Objetivo: Ser reconocido como el Gobierno de la Educación
Ejercicio: 2018
Trimestre: Primer ( ) Segundo (X) Tercer ( ) Cuarto ( )

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN				META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2018) Ciclo Escolar 2017-2018			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2018															AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2018	
					Valor de comparación				Enero-Marzo			Abril-Junio			Julio-Septiembre			Octubre-Diciembre								
	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Método de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	Numerador (A)	Denominador (B)	Resultado (%)	Variable	Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E= D/C	Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E= D/C	Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E= D/C	Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E= D/C	Programado ANUAL (A)	Alcanzado al TRIMESTRE (F)	G = F/A	Nombre	Unidad de Medida
PROYECTO 020503010101 : EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / UNIVERSITARIA																										
FIN (Impacto)	Tasa Bruta de Escolarización en educación superior (Cobertura)	Mide la matrícula educativa de la población de 18 a 22 años de Educación Superior de Control Estatal.	(Matrícula total de educación superior del ciclo escolar n / Población de 18 a 22 años del año n)*100	Alumno	6,600	150,343	4.39%	Numerador	6,600	6,183	**93.68%**										6,600	6,183	**93.68%**	Atender a la matrícula de Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Denominador	150,343	150,343											150,343	150,343			
								Porcentaje de Avance del indicador	4.39%	4.11%											4.39%	4.11%			
PROPÓSITO	Absorción en Educación Superior	Los jóvenes cuentan con condiciones socioeconómicas y académicas para ingresar al tipo superior	(Nuevo ingreso a primer grado de educación superior en el ciclo escolar n / Egresados de Ed. Med. Sup. en el ciclo escolar n-1)*100	Alumno	2,500	79,021	3.16%	Numerador													2,500	0		Atender a los alumnos de nuevo ingreso de Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Denominador													79,021	79,021			
								Porcentaje de Avance del indicador													3.16%	0.00%			
COMPONENTE	Tasa de crecimiento de la matrícula de educación superior	Los jóvenes cuentan con las condiciones socioeconómicas y académicas para ingresar y continuar con sus estudios de tipo superior.	((Total de la matrícula del ciclo escolar n / total de la matrícula del ciclo escolar n-1)-1)*100	Alumno	6,183	6,519	-5.15%	Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**											0	0		Atender a la matrícula de Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Denominador													6,600	6,519			
								Porcentaje de Avance del indicador													-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.1	Nuevos Programas Educativos de Educación Superior	Existen las autorizaciones para la apertura de nuevos Programas Educativos	(Numero de nuevos Programas Educativos que se ofertan en el año n/Número total de Programas Ofertados en el año n-1)*100	Programa Educativo	0	14	0.00%	Numerador	0	0		0	0					0	0		0	0		Ofertar nuevos programas de Educación Superior	Programa
								Denominador													14	14			
								Porcentaje de Avance del indicador										0.00%	0.00%		0.00%	0.00%			
ACTIVIDAD 1.2	Programas educativos de calidad en educación superior	Los Órganos Acreditadores Externos evalúan y acreditan la calidad de los Programas Educativos	(Número de nuevos programas educativos acreditados en el año n / Total de programas educativos acreditados hasta el año n-1)*100	Programa Educativo Acreditado	8	6	133.33%	Numerador				8	0								8	0		Acreditar programas educativos de calidad	Programa
								Denominador				6	6								6	6			
								Porcentaje de Avance del indicador				133.33%	0.00%								133.33%	0.00%			
ACTIVIDAD 1.3	Certificación de Procesos de educación superior	Los Organismos Certificadores externos evalúan y certifican los procesos en las Instituciones de Educación Superior.	(Número de nuevas Certificaciones Institucionales en el año n/ total de certificaciones hasta el año n-1)*100	Certificación	2	2	100.00%	Numerador													0	0		Certificar procesos	Certificado
								Denominador													2	2			
								Porcentaje de Avance del indicador													0.00%	0.00%			
ACTIVIDAD 1.4	Eficiencia Terminal en educación superior	Los jóvenes se interesan en concluir sus estudios de educación superior.	(Egresados de educación superior en el ciclo n /nuevo ingreso a primer grado de educación superior en el ciclo escolar n -(la duración del nivel educativo))*100	Alumno	2,100	2,500	84.00%	Numerador	0			700	675								700	675	**96.43%**	Lograr que los alumnos concluyan sus estudios en el periodo establecido	Alumno
								Denominador				2,500	2,500	**96.43%**							2,500	2,500			
								Porcentaje de Avance del indicador				28.00%	27.00%								28.00%	27.00%			
ACTIVIDAD 1.5	Titulación de educación superior	Los alumnos concluyen sus estudios satisfactoriamente y cumplen los requisitos para la obtención del grado	((Titulados en el año n/ Titulados en el año n-1)-1)* 100	Titulado	1,200	1,040	15.38%	Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**											0	0		Lograra la titulación de alumnos egresados de Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Denominador													1,040	1,040			
								Porcentaje de Avance del indicador													-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.6	Capacitación docente	Que los docentes estén interesados en desarrollar y mejorar sus competencias docentes	(Número de docentes capacitados y/o actualizados en el año n /Número total de docentes en el año n) *100	Docente capacitado	160	456	35.09%	Numerador	40	37		40	43								160	80		Capacitar al personal Docente	Persona
								Denominador	456	456	**92.50%**	456	456	**107.50%**							456	456	**50.00%**		
								Porcentaje de Avance del indicador	8.77%	8.11%		8.77%	9.43%								35.09%	17.54%			
ACTIVIDAD 1.7	Evaluación Docente	Que los docentes estén interesados en desarrollar sus competencias docentes	(Docentes evaluados en el año n/total de docentes en el año n)*100	Docente	314	456	68.86%	Numerador	78	78		78	78								314	156		Evaluar al personal docente para conocer el nivel deseable de competencias	Persona
								Denominador	456	456	**100.00%**	456	456	**100.00%**							456	456	**49.68%**		
								Porcentaje de Avance del indicador	17.11%	17.11%		17.11%	17.11%								68.86%	34.21%			
ACTIVIDAD 1.8	Capacitación de Personal Directivo y Administrativo	Que el personal directivo y administrativo tenga la disposición y disponibilidad para capacitarse	(Número de personal directivo y administrativo capacitados y/o actualizados en el año n / Número total de personal directivo y administrativo en el año n) *100	Personal directivo y administrativo capacitado	130	139	93.53%	Numerador	32	32		32	32								130	64		Capacitar al personal Directivo y Administrativo	Persona
								Denominador	139	139	**100.00%**	139	139	**100.00%**							139	139	**49.23%**		
								Porcentaje de Avance del indicador	23.02%	23.02%		23.02%	23.02%								93.53%	46.04%			
ACTIVIDAD 1.9	Proyectos de Investigación	Que se autoricen plazas de tiempo completo	((Total de proyectos de investigación realizados en el año n / Total de proyectos de investigación realizados en el año n-1)-1)*100	Proyecto de Investigación realizado	15	15	0.00%	Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**											0	0		Desarrollar proyectos de investigación	Proyecto
								Denominador													15	15			
								Porcentaje de Avance del indicador													-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.10	Acciones culturales y deportivas	Que el personal y los alumnos participen en las acciones	((Número de acciones realizadas en el año n/ Número de acciones realizadas en el año n-1)-1)*100	Acciones	52	52	0.00%	Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**											0	0		Realizar acciones culturales y deportivas	Acción
								Denominador													52	52			
								Porcentaje de Avance del indicador													-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.11	Tasa de Proyectos Emprendedores en Educación Superior	Que los docentes incentiven a sus alumnos para el desarrollo de proyectos emprendedores	((Proyectos Emprendedores Realizados en el ciclo escolar nProyectos Emprendedores Realizados en el ciclo escolar	Proyectos emprendedores	900	890	1.12%	Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**											0	0		Realizar proyectos emprendedores en Educación Superior	Proyecto
								Denominador													900	900			

		proyectos emprendedores	n-1)-1)*100					Porcentaje de Avance del indicador	RESULTADO ES NEGATIVO,											-100.00%	-100.00%		Superior Tecnológica	
ACTIVIDAD 1.12	Porcentaje de Egresados Contactados en Educación Superior	Que los egresados estén dispuestos a colaborar con el seguimiento de egresados de la institución	(Egresados del ciclo escolar n-1 contactados en el ciclo escolar n/Egresados del ciclo escolar n-1)*100	Egresados Contactados	1,800	2,100	-14.29%	Numerador				600	560	**93.33%**						1,800	560	**31.11%**	Contactar alumnos egresados de Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Denominador				2,100	2,100							2,100	2,100			
								Porcentaje de Avance del indicador				28.57%	26.67%							85.71%	26.67%			
PROYECTO 020506010204: VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO																											
ACTIVIDAD 1.13	Convenios vigentes en Educación Superior	Porcentaje de convenios firmados en el año n con respecto a los convenios vigentes al año n-1	(Número de nuevos convenios firmados con los sectores público, privado, y social en el año n /total de convenios vigentes con los sectores público, privado y social hasta año n-1)* 100	Convenio Firmado	200	320	62.50%	Numerador	50	54	**108.00%**	50	54	**108.00%**						200	108	**54.00%**	Firmar nuevos convenios con los sectores público, privado y social	Convenio
								Denominador	320	320		320	320							320	320			
								Porcentaje de Avance del indicador	15.63%	16.88%		15.63%	16.88%							62.50%	33.75%			
ACTIVIDAD 1.14	Alumnos en el Sistema de Educación Dual	Es el porcentaje de estudiantes en el modelo de educación dual en el ciclo escolar n, con respecto a la matricula total del ciclo escolar n	(Número de estudiantes en el modelo de educación dual en el ciclo escolar n/ Total de matricula en ciclo escolar n)*100	Alumno	50	6,600	0.76%	Numerador	12	12	**100.00%**	12	12	**100.00%**						50	24	**48.00%**	Integrar alumnos al Programa de Educación Dual	Alumno
								Denominador	6,600	6,600		6,600	6,600							6,600	6,600			
								Porcentaje de Avance del indicador	0.18%	0.18%		0.18%	0.18%							0.76%	0.36%			
PROYECTO 020506020104: TECNOLOGÍA APLICADA A LA EDUCACIÓN																											
ACTIVIDAD 1.15	Alumnos por computadora	Mide el número de alumnos por computadora en el ciclo escolar n	(Matrícula total en el ciclo escolar n /Total de computadoras que operan los alumnos en el ciclo escolar n)	Equipo de Cómputo	6,600	1,000	6.60	Numerador	**AL SER UN INDICADOR EN EL QUE EL QUE LA META SE CALENDARIZA EN EL DENÓMINADOR, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, A FIN DE CONOCER LA RELACIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA.**											6,600	6,600		Optimizar el uso de equipo de cómputo en el proceso de enseñanza aprendizaje de Educación Superior	Equipo de cómputo
								Denominador												0	0			
								Porcentaje de Avance del indicador												0.00	0.00			
PROYECTO 020506020101: FORTALECIMIENTO A LA CALIDAD EDUCATIVA																											
ACTIVIDAD 1.16	Alumnos que estudian el Idioma Inglés	Porcentaje de alumnos inscritos en cursos de inglés en el ciclo escolar n, con respecto a la matrícula total en el ciclo escolar n	(Total de alumnos inscritos en cursos de inglés en el ciclo escolar n/matrícula total en el ciclo escolar n) * 100	Alumno	6,600	6,600	100.00%	Numerador	0	0		0	0					0	0	6,600			Impartir el idioma inglés a los alumnos en Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Denominador												6,600	6,600			
								Porcentaje de Avance del indicador	0.00%	0.00%										100.00%	0.00%			
PROYECTO 020506020105: CONVIVENCIA ESCOLAR SIN VIOLENCIA																											
ACTIVIDAD 1.17	Acciones contra la Violencia Escolar	Porcentaje de acciones para la prevención de la violencia escolar realizadas en el año n, con respecto a las realizadas en el año n-1	((Número de acciones para la prevención de la violencia escolar realizadas en el año n /Número de acciones para la prevención de la violencia escolar realizadas en el año n-1)-1)*100	Acción	16	15	6.67%	Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**											0	0		Realizar acciones para la prevención de la violencia escolar en Educación Superior	Acción
								Denominador												15	15			
								Porcentaje de Avance del indicador												-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.18	Acciones de equidad de genero	Porcentaje de acciones para dar cumplimiento al modelo de equidad de género en año n, con respecto a las realizadas en el año n-1	((Número de acciones realizados en el año n /total de acciones realizadas en el año n-1)-1)*100	Acción	24	24	0.00%	Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**											0	0		Realizar acciones de equidad de género en Educación Superior	Acción
								Denominador												24	24			
								Porcentaje de Avance del indicador												-100.00%	-100.00%			
PROYECTO 020504010101: POSGRADO																											
ACTIVIDAD 1.19	Tasa de crecimiento de graduados en estudios de posgrado	Mide el porcentaje de crecimiento de graduados en relación con los graduados del año anterior	((Posgraduados en el ciclo escolar n/Posgraduados en el ciclo escolar n-1)-1)*100	Postgraduado				Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**									0	0		0	0		Lograr que los alumnos de maestría y doctorado obtengan el grado	Alumno
								Denominador										0	0	0	0			
								Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.20	Tasa de crecimiento de la matrícula de estudios de posgrado de educación superior Tecnológica, Universitaria y a Distancia	Mide el porcentaje de crecimiento de la matrícula de posgrado del ciclo escolar actual con respecto al ciclo escolar anterior	((Total de la matrícula de posgrado del ciclo escolar n/Total de la matrícula de posgrado del ciclo escolar n-1)-1) *100	Alumno de posgrado				Numerador	**AL SER INDICADOR DE VARIACIÓN, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, YA QUE EL DENOMINADOR CORRESPONDE AL ACUMULADO ANUAL DEL AÑO ANTERIOR Y SI SE COMPARÁ POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO,**									0	0		0	0		Atender a la matrícula de posgrado	Alumno
								Denominador										0	0	0	0			
								Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.21	Porcentaje de Programas de estudios de posgrado de educación superior Tecnológica, Universitaria y a Distancia	Mide el porcentaje de programas de estudios de posgrado con relación al total de programas educativos ofertados en educación superior	(Total de programas de posgrado en el ciclo escolar n/ Total de programas educativos de educación superior en el ciclo escolar n)x*100	Programa de posgrado				Numerador	0	0		0	0		0	0		0	0	0	0		Ofertar programas educativos de posgrado	Programa
								Denominador										0	0					
								Porcentaje de Avance del indicador	0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%	0.00%	0.00%			

Fecha de Elaboración: 06/07/2018

Elaboró **Autorizó**

Mtro. Edgardo Rodgríguez Moreno
Titular de la Unidad de Planeación

Dr. David Melgoza Mora
Rector