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: 2019
Trimestre: Primer ( ) Segundo ( ) Tercer (X) Cuarto ( )

PROYECTO 020503010101 : EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / UNIVERSITARIA

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN: Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Método de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2019) Ciclo Escolar 2018-2019 — Valor de comparación: Numerador (A)	Denominador (B)	Resultado (%)
FIN (Impacto)	Tasa Bruta de Escolarización en educación superior (Cobertura)	Mejorar la matrícula educativa de la población de 18 a 22 años de Educación Superior en [illegible]	(Matrícula total de educación superior del ciclo escolar n / Población de 18 a 22 años del año n)*100	Alumno	5,990	150,242	3.99%
PROPÓSITO	Atención 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	75,321	3.21%
COMPONENTE	Tasa de crecimiento de la matrícula de educación superior	Los jóvenes cuentan con las condiciones socioeconómicas y académicas para ingresar y continuar con los estudios de tipo superior	((Total de la matrícula del ciclo escolar n / Total de la matrícula del ciclo escolar n-1)-1)*100	Alumno	8,871	8,180	-5.20%
ACTIVIDAD 1.1	Nuevos Programas Educativos de Educación Superior	Existen las autorizaciones para la apertura de nuevos Programas Educativos	(Número de nuevos Programas Educativos que se ofertan en el año n / Número total de Programas Ofertados en el año n)*100	Programa Educativo	0	14	0.00%
ACTIVIDAD 1.2	Programas educativos de calidad en educación superior	Los Organismos 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 acreditables hasta el año n)*100	Programa Educativo Acreditado	1	7	14.29%
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 [illegible] en el año n)*100	Certificación	2	2	100.00%
ACTIVIDAD 1.4	Eficiencia Terminal en educación superior	Los alumnos 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-[illegible] de acuerdo al nivel educativo)*100	Alumno	2,100	2,500	84.00%
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%
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	Docentes capacitados	160	456	35.09%
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	315	456	[illegible]
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 capacitado y/o actualizado 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%
ACTIVIDAD 1.9	Proyectos de investigación	Que se realicen los planes de trabajo completos	(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%
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	32	32	0.00%
ACTIVIDAD 1.11	Tasa de Proyectos Emprendedores en Educación Superior	Que los alumnos [illegible] de proyectos emprendedores	((Proyectos Emprendedores Realizados en el año n / Proyectos Emprendedores Realizados en el año n-1)-1)*100	Proyectos emprendedores	900	900	1.12%
[illegible]	[illegible]	Que los alumnos aprobados [illegible]	((Egresados del ciclo escolar n-1 [illegible]				

CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2019 / AVANCE ACUMULADO ANUAL / ACCIÓN SIPREP 2019

No.	Variable	Enero-Marzo Programado (C)	Enero-Marzo Alcanzado (D)	Enero-Marzo Cumplimiento trimestral E = D/C	Abril-Junio Programado (C)	Abril-Junio Alcanzado (D)	Abril-Junio Cumplimiento trimestral E = D/C	Julio-Septiembre Programado (C)	Julio-Septiembre Alcanzado (D)	Julio-Septiembre Cumplimiento trimestral E = D/C	Octubre-Diciembre Programado (C)	Octubre-Diciembre Alcanzado (D)	Octubre-Diciembre Cumplimiento trimestral E = D/C	Programado ANUAL (A)	Alcanzado al TRIMESTRE (F)	D ÷ F/A	Nombre	Unidad de Medida
FIN (Impacto)	Numerador	5,990	5,571	93.00%										5,990	5,571	93.00%	Atender a la matrícula de Educación Superior Tecnológica	Alumno
	Denominador	150,242	150,343											150,242	150,343			
	Porcentaje de Avance del indicador	3.99%	3.71%											3.99%	3.71%			
PROPÓSITO	Numerador							2,500	2,418	96.40%				2,500	2,418	96.40%	Atender a los alumnos de nuevo ingreso de Educación Superior Tecnológica	Alumno
	Denominador							71,625	75,321					75,321	75,321			
	Porcentaje de Avance del indicador							3.49%	3.21%					3.32%	3.21%			
COMPONENTE	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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												0	0		Atender a la matrícula de Educación Superior Tecnológica	Alumno
	Denominador													8,950	8,518			
	Porcentaje de Avance del indicador													-100.00%	100.00%			
ACTIVIDAD 1.1	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	Numerador				0	0					0	0		1	1	12.50%	Acreditar programas educativos de calidad	Programa
	Denominador				0	0					0	0		7	7			
	Porcentaje de Avance del indicador				0.00%	0.00%					0.00%	0.00%		133.33%	14.29%			
ACTIVIDAD 1.3	Numerador							2	2	100.00%				2	2	100.00%	Certificar procesos	Certificado
	Denominador							2	2					2	2			
	Porcentaje de Avance del indicador							100.00%	100.00%					100.00%	100.00%			
ACTIVIDAD 1.4	Numerador	0												2,100	2,150	104.76%	Lograr que los alumnos continúen sus estudios en el periodo establecido	Alumno
	Denominador													2,500	2,500			
	Porcentaje de Avance del indicador				0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		84.00%	86.00%			
ACTIVIDAD 1.5	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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.															Lograr la titulación de alumnos egresados de Educación Superior Tecnológica	Alumno
	Denominador													1,040	1,040			
	Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.6	Numerador				80	85	110.00%							160	85	53.00%	Capacitar al personal Docente	Persona
	Denominador				456	456								456	456			
	Porcentaje de Avance del indicador	0.00%	0.00%		17.54%	18.20%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		35.09%	18.20%			
ACTIVIDAD 1.7	Numerador				157	152	96.82%	157	152	96.82%				315	304	96.51%	Evaluar al personal docente para conocer el nivel deseable de competencias	Persona
	Denominador				456	456		456	456					456	456			
	Porcentaje de Avance del indicador	0.00%	0.00%		34.43%	33.33%		34.43%	22.22%		0.00%	0.00%		69.08%	66.67%			
ACTIVIDAD 1.8	Numerador	32	35	109.38%	32	36	112.50%	33	35	106.06%				130	106	81.54%	Capacitar al personal Directivo y Administrativo	Persona
	Denominador	139	139		139	139		139	139					139	139			
	Porcentaje de Avance del indicador	23.02%	25.18%		23.02%	25.90%		23.74%	25.18%		0.00%	0.00%		93.53%	76.26%			
ACTIVIDAD 1.9	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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.															Desarrollar proyectos de investigación	Proyecto
	Denominador													15	15			
	Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.10	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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.															Realizar acciones culturales y deportivas	Acción
	Denominador													32	32			
	Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.11	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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.															Realizar proyectos emprendedores en Educación Superior Tecnológica	Proyecto
	Denominador													900	900			
	Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		-100.00%	-100.00%			
[illegible]	Numerador				500	454		900	380					1,500	1,213		[illegible]	

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTION				META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2019) Ciclo Escolar 2018-2019			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2019												AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2019	
					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 (C)	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)	D = F/A	Nombre	Unidad de Medida
ACTIVIDAD 1.12	Convenios de Opinión para Contadurías en Educación Superior	Documentos a celebrar con el organismo de egresados de la institución	(convenios en el ciclo escolar n / Egresados con ciclo escolar n-1) *100	Egresados Contadores	1,800	2,100	85.71%	Denominador				2,100	2,100	100.00%	2,100	2,100	100.00%				2,100	2,100	83.33%	egresados de Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Porcentaje de Avance del indicador				23.81%	23.81%		26.57%	26.57%		0.00%	0.00%		78.19%	26.57%			
PROYECTO 020506010204: VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO																									
ACTIVIDAD 1.13	Convenios vigentes en Educación Superior	Convenios de colaboración firmados con el sector productivo, respecto a los convenios vigentes del año n-1	(Número de convenios vigentes firmados con los sectores público, privado y social en el año n / Total de convenios vigentes con los sectores público, privado y social hasta el año n-1) *100	Convenio Firmado	200	200	100.00%	Numerador	50	51	102.00%	50	54	108.00%	50	54	108.00%				200	159	81.00%	Firmar nuevos convenios con los sectores público, privado y social	Convenio
								Denominador	200	200		200	200		200	200					200	200			
								Porcentaje de Avance del indicador	17.34%	18.82%		17.34%	18.82%		17.34%	19.53%		0.00%	0.00%		69.91%	39.64%			
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 matrícula total de ciclo escolar n	(Número de estudiantes en el modelo de educación dual en el ciclo escolar n / Total de alumnos en ciclo escolar n) *100	Alumno	50	5,800	0.86%	Numerador	12	131	1091.67%										50	131	262.00%	Integrar alumnos al Programa de Educación Dual	Alumno
								Denominador	5,800	6,182											5,800	6,182			
								Porcentaje de Avance del indicador	0.21%	2.12%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		0.86%	2.12%			
PROYECTO 020506020104: TECNOLOGÍA APLICADA A LA EDUCACIÓN																									
ACTIVIDAD 1.15	Alumnos por computadora	Mide el número de alumnos por computadoras en el ciclo escolar n	(Alumnos total en el ciclo escolar n - Total de computadoras que operan los planteles en el ciclo escolar n)	Equipo de Cómputo	9,000	1,800	5.00	Numerador	AL SER UN INDICADOR EN EL QUE EL QUE LA META SE CALENDARIZA EN EL DENOMINADOR, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, A FIN DE CONOCER LA RELACION DE ALUMNOS POR COMPUTADORA.												5,800	6,182	#¡VALOR!	Optimizar el uso de equipo de cómputo en el proceso de enseñanza aprendizaje de Educación Superior	Equipo de cómputo
								Denominador													#¡VALOR!	#¡VALOR!			
								Porcentaje de Avance del indicador										5.00	5.00		#¡VALOR!	#¡VALOR!			
PROYECTO 020506020101: FORTALECIMIENTO A LA CALIDAD EDUCATIVA																									
ACTIVIDAD 1.16	Alumnos que presentan 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 / Total de alumnos en el ciclo escolar n) *100	Alumno	5,800	5,800	100.00%	Numerador	0	0		0	0		5,800	5,541	95.53%	0	0		5,800	5,541	95.53%	Impartir el idioma inglés a los alumnos en Educación Superior Tecnológica	Alumno
								Denominador							5,800	5,800					5,800	5,800			
								Porcentaje de Avance del indicador	0.00%	0.00%					100.00%	95.53%					100.00%	95.53%			
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 relación 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) *100	Acción	15	15	0.82%	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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												15	15		Realizar acciones para la prevención de la violencia escolar en Educación Superior	Acción
								Denominador																	
								Porcentaje de Avance del indicador										100.00%	100.00%		100.00%	100.00%			
ACTIVIDAD 1.18	Acciones de Equidad de género	Porcentaje de acciones para fortalecimiento, el avance de equidad de género en el año n, con respecto a las realizadas en el año n-1	(Número de acciones realizadas en el año n - total de acciones realizadas en el año n-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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												24	24		Realizar acciones de equidad de genero en Educación Superior	Acción
								Denominador																	
								Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		100.00%	100.00%			
PROYECTO 020504010101: POSGRADO																									
ACTIVIDAD 1.19	Tasa de crecimiento de graduados en educación de posgrado	Mide el porcentaje de crecimiento de egresados en relación con los egresados del año anterior	(Posgraduados en el ciclo escolar n-Posgraduados en el ciclo escolar n-1)/100	Porcentaje				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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												0	0		Lograr que los alumnos de maestría y doctorado obtengan el grado	Alumno
								Denominador																	
								Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 1.20	Tasa de crecimiento en la matrícula de estudios de posgrado en educación superior Tecnológica, Universitaria a Distancia	Mide el porcentaje de crecimiento de la matrícula de posgrado en el ciclo escolar 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) *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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												0	0		Atender a la matrícula de posgrado	Alumno
								Denominador																	
								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 a Distancia	Mide el porcentaje de programas 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-1) *100	Programa de posgrado				Numerador	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		Ofertar programas educativos de posgrado	Programa
								Denominador																	
								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 Elaboracion: 01/10/2019

Elaboro

Lic. Jose Luis Martinez Feliz
Titular de la Unidad de Planeacion

Autorizo

Mtra. Ivette Topete Garcia
Rectora

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA