

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN

2018
 Primer () Segundo () Tercer () Cuarto (X)

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							
Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Método de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	Valor de comparación		Resultado (%)	Variable	Enero-Marzo			Abril-Junio			Julio-Septiembre			Octubre-Diciembre			Programado ANUAL (A)	Alcanzado al TRIMESTRE (F)	G = F/A				
				Numerador (A)	Denominador (B)			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							
02050301011 : EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / UNIVERSITARIA																										
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	6,800	150,343	4.39%	Numerador	6,800	6,183	93.66%											6,800	6,183				
				Denominador	150,343	150,343																	150,343	150,343		
				Porcentaje de Avance del indicador	4.39%	4.11%																		4.39%	4.11%	
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			103.56%			2,500	2,589								2,500	2,589			
				Denominador							79,021	79,021											79,021	79,021		
				Porcentaje de Avance del indicador																				3.16%	3.28%	
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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												6,800	6,183	93.66%	6,800	6,183		
				Denominador																				6,500	6,519	
				Porcentaje de Avance del indicador																				1.54%	-5.15%	
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-1)*100	Programa Educativo	0	14	0.00%	Numerador	0	0	100.00%	0	0										0	0			
				Denominador																				14	14	
				Porcentaje de Avance del indicador																				0.00%	-5.15%	
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			100.00%	8	0										0	0			
				Denominador							6	6												1	1	
				Porcentaje de Avance del indicador																				133.33%	0.00%	
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			100.00%			2	2								133.33%	16.67%			
				Denominador																				2	2	
				Porcentaje de Avance del indicador																				100.00%	16.67%	
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		96.43%	700	675			700	675						700	760			
				Denominador							2,500	2,500												2,500	2,500	
				Porcentaje de Avance del indicador																				28.00%	27.00%	
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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												1,200	1,200	100.00%	1,200	1,200		
				Denominador																				1,040	1,040	
				Porcentaje de Avance del indicador																					15.38%	15.38%
Capacitación docente	Que los docentes estén interesados en desarrollar 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	92.50%	40	43			40	43							40	38		
				Denominador	456	456			456		456			456	456			456	456					160	161	
				Porcentaje de Avance del indicador	8.77%	8.11%			8.77%		9.43%			8.77%	9.43%			8.77%	8.33%					456	456	
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	69.08%	Numerador	78	78	100.00%	78	78			79	79							80	80		
				Denominador	456	456			456		456			456	456			456	456					315	315	
				Porcentaje de Avance del indicador	17.11%	17.11%			17.11%		17.11%			17.32%	17.32%			17.54%	17.54%					456	456	
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	100.00%	32	32			33	36							33	31		
				Denominador	139	139			139		139			139	139			139	139					130	131	
				Porcentaje de Avance del indicador	23.02%	23.02%			23.02%		23.02%			23.74%	25.90%			23.74%	22.30%					139	139	
Proyectos de Investigación	Que se autorizan 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)*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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												15	15	100.00%	15	15		
				Denominador																					15	15
				Porcentaje de Avance del indicador																					0.00%	0.00%
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)*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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												52	52	100.00%	52	52		
				Denominador																					52	52
				Porcentaje de Avance del indicador																					0.00%	0.00%
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 n/Proyectos Emprendedores Realizados en el ciclo escolar n-1)-1)*100	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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.												900	825	91.67%	900	825		
				Denominador																					890	890
				Porcentaje de Avance del indicador																					0.00%	-8.33%
Egresados de Educación Superior	Que los egresados estén	(Egresados del ciclo escolar n-1)					Numerador				600	560			600	560						600	554			
				Denominador																			1,800	1,674		
				Porcentaje de Avance del indicador																				0.00%	-8.33%	

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			
Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Método de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	Valor de comparación		Resultado (%)	Variable	Enero-Marzo			Abril-Junio			Julio-Septiembre			Octubre-Diciembre			Programado ANUAL (A)	Alcanzado al TRIMESTRE (F)	G = F/A
				Numerador (A)	Denominador (B)			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			
Planes de estudio Contactados en Educación Superior	dispuestos a colaborar con el seguimiento de egresados de la institución	contactados en el ciclo escolar n/Egresados del ciclo escolar n-1)*100	Egresados Contactados	1,800	2,100	-14.29%	Denominador				2,100	2,100	93.33%				2,100	2,100	93.33%	2,100	2,100	93.00%
020506010204: VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO																						
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		50	54		50	54		50	54		200	216	
							Denominador	320	320	100.00%	320	320	100.00%	320	320	100.00%	320	320	100.00%	320	320	100.00%
							Porcentaje de Avance del indicador	15.63%	16.88%		15.63%	16.88%		15.63%	16.88%		15.63%	16.88%		62.50%	67.50%	
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 del ciclo escolar n	(Número de estudiantes en el modelo de educación dual en el ciclo escolar n / Total de matrícula en ciclo escolar n) * 100	Alumno	50	6,600	0.76%	Numerador	12	12		12	12		13	13		13	13		50	50	
							Denominador	6,600	6,600	100.00%	6,600	6,600	100.00%	6,600	6,600	100.00%	6,600	6,183	100.00%	6,600	6,183	100.00%
							Porcentaje de Avance del indicador	0.18%	0.18%		0.18%	0.18%		0.20%	0.20%		0.20%	0.21%		0.76%	0.81%	
020506020104: TECNOLOGÍA APLICADA A LA EDUCACIÓN																						
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 DENOMINADOR, ES NECESARIO REPORTAR EL ACUMULADO DE LA META EN EL CUARTO TRIMESTRE, A FIN DE CONOCER LA RELACIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA.									6,600	6,183		6,600	6,183	
							Denominador										1,000	1,000	100.00%	1,000	1,000	100.00%
							Porcentaje de Avance del indicador										6.60	6.18		6.60	6.18	
020506020101: FORTALECIMIENTO A LA CALIDAD EDUCATIVA																						
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 / Total de matrícula en el ciclo escolar n) * 100	Alumno	6,600	6,600	100.00%	Numerador	0	0		0	0		6,600	6,183		0	0		6,600	6,183	
							Denominador										6,600	6,600	93.68%	6,600	6,600	93.68%
							Porcentaje de Avance del indicador										0.00%	0.00%		100.00%	93.68%	
020506020105: CONVIVENCIA ESCOLAR SIN VIOLENCIA																						
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) * 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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.									16	16		16	16	
							Denominador										15	15	100.00%	15	15	100.00%
							Porcentaje de Avance del indicador										6.67%	6.67%		6.67%	6.67%	
Acciones de equidad de género	Porcentaje de acciones para dar cumplimiento al modelo 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		24	24	
							Denominador										24	24	100.00%	24	24	100.00%
							Porcentaje de Avance del indicador										0.00%	0.00%		0.00%	0.00%	
020504010101: POSGRADO																						
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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.									0	0		0	0	
							Denominador										0	0		0	0	
							Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		-100.00%	-100.00%	
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 COMPARA POR TRIMESTRE EL RESULTADO ES NEGATIVO.									0	0		0	0	
							Denominador										0	0		0	0	
							Porcentaje de Avance del indicador										-100.00%	-100.00%		-100.00%	-100.00%	
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) * 100	Programa de posgrado				Numerador	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	
							Denominador										0	0		0	0	
							Porcentaje de Avance del indicador										0.00%	0.00%		0.00%	0.00%	

Elaboró

Mtro. Edgardo Rodríguez Moreno
Titular de la Unidad de Planeación

Autorizó

Mtra. Ivetta Topete García
Rectora



GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
DE AZAPUALCO/OTL

Fecha de Elaboración:

10/01/2019