

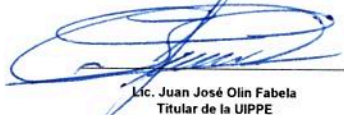
FORMATO DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN

Unidad Responsable: Secretaría de Educación  
 Unidad Ejecutora: Universidad Mexiquense del Bicentenario  
 Pilar de Desarrollo / Cimiento: Gobierno Solidario  
 Objetivo: Ser reconocido como el Gobierno de la Educación  
 Ejercicio: 2016  
 Trimestre: Primer ( ) Segundo ( ) Tercer ( ) Cuarto ( X )

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN				META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2016) Ciclo Escolar 2015-2016			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2016												AVANCE ACUM								
	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)	Al al T						
					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								
<b>PROYECTO 020503010101 : EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / UNIVERSITARIA</b>																												
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	14,000	1,493,769	0.94%	Numerador											14,000	13,939		14,000						
								Denominador															1,493,769	1,493,769	99.56%	1,493,769		
								Porcentaje de Avance del indicador																	0.94%	0.93%		0.94%
PROPOSITO	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	4,200	137,375	3.06%	Numerador											4,200	4,591		4,200						
								Denominador															137,375	137,375	109.31%	137,375		
								Porcentaje de Avance del indicador																	3.06%	3.34%		3.06%
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)*100)	Alumno	14,000	12,625	10.89%	Numerador	<b>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.</b>										14,000	13,939		14,000						
								Denominador											95,958	95,958	99.56%	12,625						
								Porcentaje de Avance del indicador											-85.41%	-85.47%		10.89%						
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 abren en el año n / Número total de Programas Educativos en el año n-1)*100	Programa Educativo	2	89	2.25%	Numerador											2	2		2						
								Denominador															89	89	100.00%	89		
								Porcentaje de Avance del indicador																	2.25%	2.25%		2.25%
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 acreditados hasta el año n-1)*100	Programa Educativo Acreditado	0	0		Numerador															0					
								Denominador																				0
								Porcentaje de Avance del indicador																				
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	0	0		Numerador															0					
								Denominador																				0
								Porcentaje de Avance del indicador																				
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	900	2,869	31.37%	Numerador												900	1,237		900					
								Denominador																	2,869	2,869	137.44%	2,869
								Porcentaje de Avance del indicador																		31.37%	43.12%	
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)*100)	Titulado	480	799	-39.92%	Numerador	<b>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.</b>										480	330		480						
								Denominador											400	794	68.76%	799						
								Porcentaje de Avance del indicador											20.00%	-58.44%		-39.92%						
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	600	918	65.36%	Numerador	300	315									300	438		600						
								Denominador	250	0	106.00%											250	373	146.00%	918			
								Porcentaje de Avance del indicador	120.00%	0.00%												120.00%	117.43%		65.36%			
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	0	0		Numerador															0					
								Denominador																			0	
								Porcentaje de Avance del indicador																				0.00%
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	190	299	63.55%	Numerador				70	94						70	80		190						
								Denominador				299	299	134.29%							299	299	114.29%	299				
								Porcentaje de Avance del indicador				23.41%	31.44%								16.72%	26.76%		63.55%				
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)*100)	Proyecto de Investigación realizado	15	15	0.00%	Numerador	<b>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.</b>										15	15		15						
								Denominador											15	15	100.00%	15						
								Porcentaje de Avance del indicador											0.00%	0.00%		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)*100	Acciones	6	6	0.00%	Numerador	<b>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.</b>										6	6		6						
								Denominador											6	6	100.00%	6						
								Porcentaje de Avance del indicador											0.00%	0.00%		0.00%						
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 n / Proyectos Emprendedores Realizados en el ciclo escolar n-1)*100)	Proyectos emprendedores	4	3	33.33%	Numerador	<b>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.</b>										4	4		4						
								Denominador											3	3	100.00%	3						
								Porcentaje de Avance del indicador											33.33%	33.33%		33.33%						

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN				META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2016) Ciclo Escolar 2015-2016			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2016												AVANCE ACUMULADO		
	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)	%
					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		
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	200	440		Numerador										200	487		200	
								Denominador										440	440		440	
								Porcentaje de Avance del indicador										45.45%	110.68%		243.50%	45.45%
<b>PROYECTO 020506010204: VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO</b>																						
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	29	33	87.88%	Numerador	5	5		9	9		10	10		5	5		29	
								Denominador	5	5	100.00%	10	9	100.00%	10	10	100.00%	4	9	100.00%	33	
								Porcentaje de Avance del indicador	100.00%	100.00%		90.00%	100.00%		100.00%	100.00%		125.00%	55.56%		87.88%	
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 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	15	14,000	0.11%	Numerador										15	18		15	
								Denominador										0	0	120.00%	14,000	
								Porcentaje de Avance del indicador										0.00%	0.00%		0.11%	
<b>PROYECTO 020506020104: TECNOLOGÍA APLICADA A LA EDUCACIÓN</b>																						
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 Computo	14,000	1,635	8.56	Numerador										14,000	13,939		14,000	
								Denominador	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.									1,635	1,635	100.00%	1,635	
								Porcentaje de Avance del indicador										8.56	8.53		8.56	
<b>PROYECTO 020506020101: FORTALECIMIENTO A LA CALIDAD EDUCATIVA</b>																						
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	14,000	14,000	100.00%	Numerador										14,000	13,939		14,000	
								Denominador										14,000	13,939	99.56%	14,000	
								Porcentaje de Avance del indicador										100.00%	100.00%		100.00%	
<b>PROYECTO 020506020105: CONVIVENCIA ESCOLAR SIN VIOLENCIA</b>																						
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)*100	Acción	60	60	0.00%	Numerador										60	60		60	
								Denominador	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.									60	60	100.00%	60	
								Porcentaje de Avance del indicador										0.00%	0.00%		0.00%	
ACTIVIDAD 1.18	Acciones de equidad de género	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 realizadas en el año n / total de acciones realizadas en el año n-1)*100	Acción	93	93	0.00%	Numerador										93	92		93	
								Denominador	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.									86	31	98.92%	93	
								Porcentaje de Avance del indicador										8.14%	196.77%		0.00%	
<b>PROYECTO 020504010101: POSGRADO</b>																						
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	0	0		Numerador											1		0	
								Denominador	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	
								Porcentaje de Avance del indicador											-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	0	0		Numerador											10		0	
								Denominador	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	
								Porcentaje de Avance del indicador											-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)*100	Programa de posgrado	0	0		Numerador											1		0	
								Denominador											91		0	
								Porcentaje de Avance del indicador											1.10%			0.00%

Elaboró

  
Lic. Juan José Olin Fabela  
Titular de la UIPPE

Autorizó

  
Dr. José Francisco Monroy Gaytán  
Rector UMB



Fecha de Elaboración: