

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN

Unidad Responsable: Secretaría de Educación Unidad Ejecutora: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE NEZAHUALCÓYOTL Pilar Social "Estado de México socialmente responsable, Solidario e incluyente". Objetivo: 1.3 Garantizar una educación incluyente, equitativa y de calidad que promueva las oportunidades de aprendizaje a lo largo de la vida. Ejercicio: 2025 Trimestre: Primer () Segundo () Tercer (X) Cuarto ()																																							
No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN				LÍNEA BASE (AÑO 2024) Ciclo Escolar 2023-2024			META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2025) Ciclo Escolar 2024-2025			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2025												AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2025													
	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Método de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	Valor de Comparación		Resultado (%)	Valor de comparación		Resultado (%)	Variable	Enero-Marzo			Abril-Junio			Julio-Septiembre			Octubre-Diciembre			Programado ANUAL (A)	Alcanzado al TRIMESTRE (F)	O = F/A	Nombre	Unidad de Medida											
					Numerador	Denominador		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																
PROYECTO 020803010101/02 : EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / UNIVERSITARIA																																							
FIN (Impacto)	Porcentaje de Egreso en Educación Superior	Este indicador mostrará el número de egresados que concluyen sus estudios en el ciclo escolar en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal en comparación con los que se encuentran en el último periodo académico y que cumplen con los requisitos para poder egresar.	(Egresados de Educación Superior en el ciclo escolar n / Total de estudiantes a egresar en el ciclo escolar n/100	Egresado	1,949	2,100	92.81%	1,949	2,100	92.81%	Numerador	0		700		506		700		900		700		0		2,100	1,400		66.19%	Impulsar el ingreso de estudiantes en el ciclo escolar para contribuir al desarrollo social.	Egresado								
												Denominador		2,100		2,100		72.29%		2,100		128.57%		2,100								0		2,100		2,100			
												Porcentaje de Avance del Indicador		33.33%		24.10%		33.33%		42.86%		33.33%		0.00%								100.00%		66.66%					
PROPÓSITO	Porcentaje de Cobertura en Educación Superior	De la población que se encuentra en el rango de edad de 18 a 22 años, este indicador mostrará el porcentaje de jóvenes que se encuentran inscritos en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Muestra total de educación superior del ciclo escolar n / Población de 18 a 22 años del año n/100	Estudiante	5,300	77,716	6.82%	5,300	77,716	6.82%	Numerador	2,650		2,650		0		0		0		0		5,300	4,341		81.81%	Atender la matrícula de Educación Superior contribuyendo al desarrollo Estatal.	Estudiante										
												Denominador		77,716		77,716		100.00%		77,716		77,716								63.81%		0		0		77,716		77,716	
												Porcentaje de Avance del Indicador		3.41%		3.41%		3.41%		2.18%		0								0.00%		8.82%		5.59%					
COMPONENTE 1	Porcentaje de abstracción en Educación Superior	Del total de los egresados de Educación Media Superior, este indicador mostrará el porcentaje de aquellos jóvenes inscritos a primer grado en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Número de alumnos de nuevo ingreso a educación superior en el ciclo escolar n / Total de egresados de educación media superior en el ciclo escolar n-1/100	Estudiante	2,600	10,981	23.68%	2,500	10,981	22.77%	Numerador	700		1,022		700		417		1,100		1,212		2,500	2,651		106.04%	Atender estudiantes de nuevo ingreso para impulsar su formación integral.	Estudiante										
												Denominador		10,981		10,981		146.00%		10,981		10,981								110.19%		10,981		10,981					
												Porcentaje de Avance del Indicador		6.37%		9.31%		6.37%		3.80%		10.02%								11.04%		22.77%		24.14%					
COMPONENTE 2	Tasa de variación de la matrícula de Educación Superior	Este indicador mostrará la variación en cuanto a la cantidad de estudiantes inscritos en TSIU y Licenciatura las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal en el ciclo escolar actual en comparación con los alumnos inscritos en el ciclo escolar anterior.	((Total de la matrícula del ciclo escolar n/Total de la matrícula del ciclo escolar n-1)/100	Estudiante	4,716	4,788	-1.50%	5,300	4,716	12.38%	Numerador	5,300		4,341		5,300		4,341						5,300	4,341		81.91%	Atender a la matrícula de educación superior para contribuir en la disminución de las divergencias entre la oferta y la demanda educativa.	Estudiante										
												Denominador		4,716		4,716		81.91%		112.38%		92.05%								112.38%		92.05%							
												Porcentaje de Avance del Indicador		112.38%		92.05%		112.38%		92.05%		112.38%								92.05%									
ACTIVIDAD 2.1	Tasa de variación de acciones de formación integral en Educación Superior	Permitir conocer la fluctuación de las acciones de formación integral que desarrollen las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal de un año a otro.	(Número de acciones de formación integral realizadas en el año n / Número de acciones de formación integral realizadas en el año n-1)/100	Acción	60	60	0.00%	60	60	0.00%	Numerador	15		15		15		11		15		0		60	41		68.33%	Realizar acciones de formación integral, para fortalecer la educación superior.	Acción										
												Denominador		60		60		100.00%		60		80								73.33%		60		0					
												Porcentaje de Avance del Indicador		25.00%		25.00%		25.00%		25.00%		25.00%								18.33%		25.00%		0.00%		100.00%		68.33%	
ACTIVIDAD 2.2	Tasa de variación de acciones para fomentar una cultura emprendedora en Educación Superior	De las acciones para fomentar una cultura emprendedora en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, este indicador mostrará la variación que existe de un año al otro.	((Total de Acciones para fomentar una cultura emprendedora en el año n / Total de Acciones para fomentar una cultura emprendedora en el año n-1)/100	Acción	40	40	0.00%	40	40	0.00%	Numerador	10		3		10		9		10		10		40	22		55.00%	Realizar acciones que fomenten la cultura emprendedora para desarrollar habilidades en los estudiantes.	Acción										
												Denominador		40		40		30.00%		40		40								90.00%		40		40					
												Porcentaje de Avance del Indicador		25.00%		7.50%		25.00%		22.50%		25.00%								25.00%		25.00%		0.00%		100.00%		65.00%	
COMPONENTE 3	Porcentaje de Programas educativos acreditados en Educación Superior	Este indicador mide el porcentaje de los programas educativos acreditados en comparación con los acreditados en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal en el año n.	(Total de programas educativos acreditados (n) en el año n / Total de programas educativos acreditados en el año n-1)/100	Programa	11	6	183.33%	11	6	137.50%	Numerador			5		4		6		0		11		4		6	8		36.36%	Acreditat programas educativos para consolidar la calidad y credencia académica.	Programa								
												Denominador		8		8		80.00%		8		0		8								0							
												Porcentaje de Avance del Indicador		0.00%		62.50%		50.00%		75.00%		0.00%		137.50%								50.00%							
ACTIVIDAD 3.1	Tasa de variación en titulación de Educación Superior	Este indicador mostrará la variación de egresados que obtienen su título de un año fiscal a otro.	(Titulados en el año n / Titulados en el año n-1)/100	Documento	1,000	978	2.25%	1,200	1,000	20.00%	Numerador	300		0		300		900		485		0		1,200	900		75.00%	Fomentar la titulación para acreditar la formación profesional del egresado.	Documento										
												Denominador		1,000		1,000		300.00%		1,000		0								1,000		1,000							
												Porcentaje de Avance del Indicador		30.00%		0.00%		30.00%		0.00%		30.00%								90.00%		48.50%		0.00%		138.50%		90.00%	
ACTIVIDAD 3.2	Porcentaje de Certificaciones en Educación Superior	Este indicador mide el porcentaje de certificaciones en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, con respecto a las referidas en el año n.	((Total de certificaciones que emite la institución en el año n / Total de certificaciones referidas)/100	Proceso	3	3	100.00%	3	3	100.00%	Numerador	0		0		0		3		0		3		3	3		100.00%	Lograr certificaciones para mejorar los servicios educativos.	Documento										
												Denominador		0		0		3		0		3								0									
												Porcentaje de Avance del Indicador		0.00%		0.00%		0.00%		100.00%		0.00%								100.00%		0.00%							
ACTIVIDAD 3.3	Porcentaje de Docentes capacitados y actualizados en Educación Superior	Del total de la planta docente en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, este indicador mostrará el porcentaje de docentes capacitados y actualizados en el año n.	(Total de docentes capacitados y actualizados en el año n / Total de docentes en el año n/100	Docente	300	314	63.69%	165	308	53.57%	Numerador	41		45		41		41		90		213		127		308	308		58.42%	Impulsar la capacitación y actualizar al personal docente para mejorar la formación académica.	Docente								
												Denominador		308		308		100.00%		308		308		100.00%								308		308					
												Porcentaje de Avance del Indicador		13.31%		14.61%		13.31%		13.31%		29.22%		0.00%								69.16%		41.29%					
ACTIVIDAD 3.4	Porcentaje de docentes Egresados en Educación Superior	Del total de la planta docente, este indicador mostrará el porcentaje de docentes evaluados a fin de reconocer áreas de oportunidad para mejorar su desempeño en el ciclo escolar vigente en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Total de docentes evaluados en el ciclo escolar n / Total de docentes en el ciclo escolar n/100	Docente	314	314	100.00%	308	308	100.00%	Numerador	77		77		77		78		77		0		308	308		78.32%	Evaluar al personal docente con la finalidad de encontrar áreas de oportunidad para mejorar su desempeño.	Docente										
												Denominador		308		308		100.00%		308		308								101.30%		308		308					
												Porcentaje de Avance del Indicador		25.00%		25.00%		25.00%		25.00%		25.00%								25.00%		0.00%		100.00%		75.32%			
ACTIVIDAD 3.5	Porcentaje de Personal Directivo y Administrativo Egresados en Educación Superior	Del total de personal directivo y administrativo, este indicador mostrará el porcentaje de los que participen en capacitaciones en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Total de personal directivo y administrativo capacitados en el año n / Total de personal directivo y administrativo en el año n/100	Persona	258	139	185.61%	130	159	93.53%	Numerador	38		38		38		38		39		0		150	121		80.67%	Impulsar la capacitación directiva, docente y administrativa para el fortalecimiento institucional.	Persona										
												Denominador		139		139		100.00%		139		139								116.42%		139		139					
												Porcentaje de Avance del Indicador		27.34%		27.34%		27.34%		27.34%		27.34%								32.37%		25.90%		0.00%		107.91%		87.05%	
ACTIVIDAD 3.6	Tasa de variación de Proyectos de Investigación en Educación Superior	Este indicador permitirá conocer la variación de proyectos de investigación realizados en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal de un año a otro.	((Total de proyectos de investigación desarrollados en el año n / Total de proyectos de investigación desarrollados en el año n-1)/100	Proyecto	15	15	0.00%	15	15	0.00%	Numerador	7		7		7		7		8		0		15	7		46.67%	Generar productos de investigación, tecnológicos y/o innovación para impulsar el desarrollo científico.	Proyecto										
												Denominador		15		15		100.00%		15		15								100.00%		15		15					
												Porcentaje de Avance del Indicador		46.67%		46.67%		53.33%		0.00%		100.00%								46.67%		100.00%		46.67%					
ACTIVIDAD 3.7	Porcentaje de estudiantes que participan en procesos de certificación del idioma inglés en Educación Superior	Del total de estudiantes inscritos en cursos del idioma inglés, este indicador reflejará el número de estudiantes que participan en procesos de certificación de idioma inglés en Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Total de estudiantes que participan en procesos de certificación del idioma inglés en el año n / Total de estudiantes inscritos en cursos del idioma inglés en el año n/100	Estudiante	250	5,232	4.78%	250	5,300	-95.28%	Numerador	125		125		125		125		5,300		0		250	125		50.00%	Impulsar certificaciones de competencia a estudiantes y docentes para fortalecer su desempeño profesional.	Estudiante										
												Denominador		5,300		4,341		100.00%		5,300		0								5,300		5,300							
												Porcentaje de Avance del Indicador		2.36%		2.88%		2.36%		0.00%		4.72%								2.36%									
ACTIVIDAD 3.8	Tasa de variación de documentos derivados de la Investigación para su divulgación en Educación Superior	Este indicador permitirá conocer la variación de publicaciones de documentos derivados de la Investigación para su divulgación en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal de un año a otro.	((Total de publicaciones en el año n / Total de publicaciones en el año n-1)/100	Publicación	0	0	0	0	0	0	Numerador	0		0		0		0		0		0		0	0		0.00%	Realizar la publicación de documentos derivados de la investigación para su divulgación.	Publicación										
												Denominador		0		0		0		0		0								0		0							
												Porcentaje de Avance del Indicador		0.00%		0.00%		0.00%		0.00%		0.00%								0.00%		0.00%							

NOTA: Este seguimiento de indicadores sustituye al formato Ficha Técnica de Diseño y Seguimiento de Indicadores del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México (OSFEM). Cabe mencionar que las instituciones de Educación Superior (IES), en su carácter de Unidades Ejecutoras, como contribuyen al cumplimiento de la Matriz de Indicadores de Resultados (MIR) del programa presupuestal. Siendo la UIPE de la Secretaría de Educación, en su carácter de Unidad Responsable, quien concentra la información de los indicadores en el Sistema de Planeación y Presupuesto (SPP).

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
DE NEZAHUALCOYOTL