

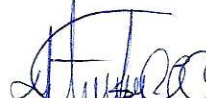
FORMATO DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN

Unidad Responsable: Secretaría de Educación
 Unidad Ejecutora: Tecnológico de Estudios Superiores de Tlanguistenco
 Pilar Social: "Estado de México socialmente responsable, Solidario e Inuyente".
 Objetivo: 1.3 Garantizar una educación incluyente, equitativa y de calidad que promueva las oportunidades de aprendizaje a lo largo de la vida.
 Ejercicio: 2024
 Trimestre: Primer (X) Segundo () Tercer () Cuarto ()

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN			LINEA BASE (AÑO 2023) Ciclo Escolar 2022-2023			META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2024) Ciclo Escolar 2023-2024			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2024												AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2023																				
	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Método de Cálculo (Formula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	Valor de Comparación		Resultado (%)	Valor de comparación		Variable	Enero-Marzo			Abril-Junio			Julio-Septiembre			Octubre-Diciembre			Programado ANUAL (A)	Alcanzado al TRIMESTRE (F)	G = F/A	Nombre	Unidad de Medida																		
					Numerador	Denominador		Numerador (A)	Denominador (B)		Resultado (%)	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 02060301010102 : EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / UNIVERSITARIA																																													
FIN (Impacto)	Porcentaje de Egresos en Educación Superior	Este indicador mostrará el número de egresados que concluyen sus estudios en el ciclo escolar vigente en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal en comparación con los que se encuentran en el último periodo académico y que surgen con los registros para poder egresar.	(Egresados de Educación Superior en el ciclo escolar n / Total de estudiantes a egresar en el ciclo escolar n-1)*100	Egresado	286	286	100.00%	225	230	97.83%	Numerador	200	254																																
					Denominador	230	230																																						
					Porcentaje de Avance del Indicador	86.96%	110.43%	127.80%																																					
PROPÓSITO	Porcentaje de Cobertura en Educación Superior	De la población que se encuentre en el rango de edad de 18 a 22 años, este indicador mostrará el porcentaje de alumnos jóvenes que se encuentran inscritos en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Matrícula total de educación superior del ciclo escolar n / Población de 18 a 22 años del año n-1)*100	Estudiante	2,427	31,623	7.67%	2,500	31,614	7.91%	Numerador																																		
					Denominador																																								
					Porcentaje de Avance del Indicador																																								
COMPONENTE	Porcentaje de abstracción en Educación Superior	Este indicador muestra el número de jóvenes que han concluido sus estudios de educación media superior y siguen su investigación 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	823	5,907	13.93%	800	6,062	13.20%	Numerador																																		
					Denominador																																								
					Porcentaje de Avance del Indicador																																								
ACTIVIDAD 1.1	Porcentaje de nuevos programas educativos en Educación Superior	Este indicador permite conocer el número de nuevos programas educativos ofrecidos en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, con respecto a los ya existentes.	(Número de nuevos programas educativos que se ofrecen en el ciclo escolar n / Total de programas educativos ofrecidos al inicio del ciclo escolar n-1)*100	Programa	2	9	22.22%	0	9		Numerador																																		
					Denominador																																								
					Porcentaje de Avance del Indicador																																								
ACTIVIDAD 1.2	Tasa de realización de acciones de formación integral en Educación Superior	Permitirá conocer la realización de las acciones de formación integral que desarrollan 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	9	9	100.00%	9	9	0.00%	Numerador	1	1																																
					Denominador	9	9																																						
					Porcentaje de Avance del Indicador	11.11%	11.11%	100.00%																																					
ACTIVIDAD 1.3	Tasa de realización en Educación Superior	Este indicador mostrará la verificación de egresados que obtienen su título de un año a otro en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Títulos en el año n / Títulos en el año n-1)*100	Documento	241	266	90.60%	277	260	6.54%	Numerador	39	14																																
					Denominador	260	260																																						
					Porcentaje de Avance del Indicador	15.00%	5.38%	35.96%																																					
COMPONENTE	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 hasta el año n / Total de programas educativos acreditados en el año n-1)*100	Programa	2	9	22.22%	4	9	44.44%	Numerador																																		
					Denominador																																								
					Porcentaje de Avance del Indicador																																								
ACTIVIDAD 2.1	Porcentaje de Certificaciones para la gestión de la calidad de los diferentes procesos en Educación Superior de Control Estatal.	Este indicador mide el porcentaje de certificaciones en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, con respecto a las referencias en el año n.	(Total de certificaciones que cuenta la institución en el año n / Total de certificaciones referencias)*100	Proceso	3	3	100.00%	3	3	100.00%	Numerador																																		
					Denominador																																								
					Porcentaje de Avance del Indicador																																								
ACTIVIDAD 2.2	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 permitirá conocer 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	110	137	80.29%	115	128	89.84%	Numerador	30	30																																
					Denominador	128	128																																						
					Porcentaje de Avance del Indicador	23.44%	23.44%	100.00%																																					
ACTIVIDAD 2.2	Tasa de verificación 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 verificación que existe de un año a 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	8	8	100.00%	8	8	0.00%	Numerador																																		
					Denominador																																								
					Porcentaje de Avance del Indicador																																								
ACTIVIDAD 2.3	Porcentaje de docentes Evaluados en Educación Superior	Del total de la planta docente, este indicador muestra el porcentaje de docentes evaluados al fin de encontrar 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	125	137	91.24%	128	128	100.00%	Numerador																																		
					Denominador																																								
					Porcentaje de Avance del Indicador																																								
ACTIVIDAD 2.4	Tasa de verificación de Proyectos de Investigación en Educación Superior	Este indicador permitirá conocer la verificación de proyectos de investigación realizados en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal de un año a otro.	(Total de proyectos de investigación realizados en el año n / Total de proyectos de investigación desarrollados en el año n-1)*100	Proyecto	9	9	100.00%	9	9	0.00%	Numerador	3	3																																
					Denominador	9	9																																						
					Porcentaje de Avance del Indicador	33.33%	33.33%	100.00%																																					
ACTIVIDAD	Porcentaje de Personal Directivo y Administrativo capacitados en las Instituciones de Educación Superior	Del total de personal directivo y administrativo, este indicador mostrará el porcentaje de los que participan 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	74	90	82.22%	90	90	100.00%	Numerador	8	12																																
					Denominador	90	90																																						
					Porcentaje de Avance del Indicador	8.89%	13.33%	150.00%																																					
ACTIVIDAD	Tasa de verificación de documentos derivados de la investigación para su divulgación en Educación Superior.	Este indicador permitirá conocer la verificación 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	8	8	100.00%	8	8	100.00%	Numerador	2	2																																
					Denominador	8	8																																						
					Porcentaje de Avance del Indicador	25.00%	25.00%	100.00%																																					
																						25.00%	25.00%																						


Handwritten signatures and initials, including the name "Karima" and a large signature.

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN				LINEA BASE (AÑO 2023) Ciclo Escolar 2022-2023			META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2024) Ciclo Escolar 2023-2024			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2024												AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2023		
	Nombre del indicador	Descripción del indicador	Módulo de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	Valor de Comparación			Valor de comparación			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	Resultado (%)	Numerador (A)	Denominador (B)	Resultado (%)		Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E = DC	Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E = DC	Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E = DC	Programado (C)	Alcanzado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E = DC					
Proyecto 0206010204.- Vinculación con los Sectores Público, Privado y Social																												
ACTIVIDAD	Tasa de variación de acciones de vinculación y extensión realizadas en Educación Superior	Este indicador permitirá conocer la variación de acciones de vinculación y extensión realizadas en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal de un año a otro.	(Número de acciones de vinculación y extensión realizadas en el año n-1) / (Número de acciones de vinculación y extensión realizadas en el año n-1) * 100	Acción	12	12	100.00%	12	12	100.00%	Numerador	1	1											1	1	100.00%	Realizar acciones de vinculación y extensión que permitan establecer lazos de colaboración con los sectores público, privado y social.	Acción
											Denominador	12	12	100.00%										12	12	100.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	8.33%	8.33%											8.33%	8.33%			
ACTIVIDAD	Porcentaje de convenios en operación con los sectores público, privado y social para fortalecer los lazos de colaboración institucional en Educación Superior.	Este indicador mostrará el porcentaje de convenios con las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal basados en operación, con respecto a los vigentes en el año anterior.	(Total de convenios en operación con los sectores en el año n) / (Total de convenios vigentes con los sectores en el año n-1) * 100	Convenio	24	112	21.43%	23	127	18.11%	Numerador	5	5											5	5	100.00%	Crear convenios con los sectores público, privado y social para fortalecer los lazos de colaboración institucional.	Convenio
											Denominador	127	127	100.00%										127	127	100.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	3.94%	3.94%											3.94%	3.94%			
ACTIVIDAD 2.1	Porcentaje de Estudiantes en Educación Dual en Educación Superior	Del total de estudiantes inscritos en la institución, este indicador identificará el porcentaje de estudiantes atendidos en educación dual en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Número de estudiantes en educación dual en el ciclo escolar n) / (Total de la matrícula presencial de educación dual en el ciclo escolar n) * 100	Estudiante	47	238	19.75%	65	205	31.71%	Numerador	30	27											30	27	90.00%	Atender estudiantes en educación dual para desarrollar actitudes y habilidades en unidades económicas.	Estudiante
											Denominador	205	205	90.00%										205	205	90.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	14.63%	13.17%											14.63%	13.17%			
ACTIVIDAD	Tasa de variación de personas participantes en programas de internacionalización en Educación Superior.	Este indicador permitirá conocer el número de participantes en programas de internacionalización en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, de un año a otro.	(Número de personas participantes en programas de internacionalización en el año n) / (Número de personas participantes en acciones de internacionalización en el año n-1) * 100	Persona	6	6	100.00%	8	6	33.33%	Numerador	0	0											0	0		Impulsar la internacionalización de la institución para fortalecer la calidad educativa.	Persona
											Denominador	6	6											6	6			
											Porcentaje de Avance del indicador	0.00%	0.00%											0.00%	0.00%			
ACTIVIDAD	Tasa de variación de Egresados Contados en Educación Superior.	Este indicador permitirá conocer el número Egresados Contados en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, de un año a otro.	(Egresados contados en el ciclo escolar n) / (Egresados contados en el ciclo escolar n-1) * 100	Egresado	220	195	12.82%	220	220	0.00%	Numerador	50	50											50	50	100.00%	Contar egresados en Educación Superior para identificar su situación laboral y profesional.	Egresado
											Denominador	220	220	100.00%										220	220	100.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	22.73%	22.73%											22.73%	22.73%			
PROYECTO 020606020101: FORTALECIMIENTO A LA CALIDAD EDUCATIVA																												
ACTIVIDAD	Porcentaje de estudiantes inscritos en cursos del idioma inglés en Educación Superior.	Del total de los estudiantes inscritos en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, este indicador mostrará cuántos estudiantes están inscritos a este espacio de cómputo para desarrollar su proceso de Enseñanza-aprendizaje.	(Total de estudiantes inscritos en cursos del idioma inglés en el ciclo escolar n) / (Total de estudiantes inscritos en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal) * 100	Estudiante	1,275	2,427	52.53%	1,275	2,647	48.17%	Numerador	575	0											575	0	0.00%	Impulsar el idioma inglés a los estudiantes en educación superior para el desarrollo de competencias.	Estudiante
											Denominador	2,647	2,647											2,647	2,647	0.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	21.72%	0.00%											21.72%	0.00%			
ACTIVIDAD	Porcentaje de estudiantes que participan en procesos de certificación de 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 las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Total de estudiantes que participan en procesos de certificación de idioma inglés en el año n) / (Total de estudiantes inscritos en cursos del idioma inglés en el año n) * 100	Estudiante	22	1,275	1.73%	22	1,275	1.73%	Numerador	0	0											0	0		Impulsar la participación de estudiantes de educación superior en procesos de certificación en idioma inglés para el desarrollo de competencias.	Estudiante
											Denominador	1,275	1,275											1,275	1,275			
											Porcentaje de Avance del indicador	0.00%	0.00%											0.00%	0.00%			
PROYECTO 020606020104: TECNOLOGÍA APLICADA A LA EDUCACIÓN																												
ACTIVIDAD	Equipos por computadoras en Educación Superior.	Del total de los estudiantes inscritos en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal, este indicador mostrará cuántos equipos están destinados a este espacio de cómputo para desarrollar su proceso de Enseñanza-aprendizaje.	(Muestra total en el ciclo escolar n) / (Total de computadoras asignadas a los Estudiantes para desarrollar su proceso de Enseñanza-aprendizaje en el ciclo escolar n) * 100	Equipo de Cómputo	2,427	450	5.39%	2,647	450	5.86%	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.												0	0	0.00%	Dotar equipo de cómputo al proceso de enseñanza-aprendizaje que impulse estrategias innovadoras en el desarrollo de habilidades digitales.	Equipo
											Denominador													450	450	0.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador																	
ACTIVIDAD	Tasa de variación de estudiantes que participan en procesos de certificación en el uso de tecnologías del aprendizaje, conocimiento, información y comunicación en el año n, con respecto a los del año anterior en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	Este indicador permitirá conocer la variación de estudiantes que participan en procesos de certificación en el uso de tecnologías del aprendizaje, conocimiento, información y comunicación en el año n, con respecto a los del año anterior en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	(Número de estudiantes que participan en procesos de certificación realizados en el año n) / (Número de estudiantes que participan en procesos de certificación realizados en el año n-1) * 100	Estudiante	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Numerador																Impulsar la participación de estudiantes y docentes en procesos de certificación en el uso de tecnologías del aprendizaje, conocimiento, información y comunicación para el desarrollo de competencias y habilidades.	Equipo
											Denominador																	
											Porcentaje de Avance del indicador																	
PROYECTO 020606020105: CONVIVENCIA ESCOLAR SIN VIOLENCIA																												
ACTIVIDAD	Tasa de variación de acciones para la prevención de la violencia escolar en Educación Superior.	Permite conocer la variabilidad de las acciones para la prevención de la violencia escolar realizadas en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal de un año a otro.	(Total de acciones para la prevención de la violencia escolar realizadas en el año n) / (Total de acciones para la prevención de la violencia escolar realizadas en el año n-1) * 100	Acción	12	8	150.00%	12	12	100.00%	Numerador	3	3											3	3	100.00%	Realizar acciones de prevención, detección y atención de la violencia escolar para contribuir a una cultura de paz en la institución.	Acción
											Denominador	12	12	100.00%										12	12	100.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	25.00%	25.00%											25.00%	25.00%			
ACTIVIDAD	Tasa de variación de acciones de igualdad de trato y oportunidades en Educación Superior.	Permite conocer la variación de acciones de igualdad de trato y oportunidades que se llevan a cabo en las instituciones de un año a otro.	(Total de acciones de igualdad de trato y oportunidades realizadas en el año n) / (Total de acciones de igualdad de trato y oportunidades realizadas en el año n-1) * 100	Acción	12	8	150.00%	12	12	100.00%	Numerador	3	3											3	3	100.00%	Realizar acciones de igualdad de trato y oportunidades para contribuir a un entorno social equitativo.	Acción
											Denominador	12	12	100.00%										12	12	100.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	25.00%	25.00%											25.00%	25.00%			

Elaboró

 Karina L.D. Domínguez Verón Carranza
 Subdirectora de Planeación

Revisó

 Mtro. José Rodolfo Sánchez Romero
 Encargado de la Dirección de Planeación y Vinculación

Autorizó

 Lic. Mónica González Bautista
 Directora General

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

 SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
 SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y NORMAL
 DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR
 TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE TIANGUISTENCO
 DIRECCIÓN GENERAL

Fecha de elaboración: 02/04/2024