

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN

Unidad Responsable: Secretaría de Educación
 Unidad Ejecutora: Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec
 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: 2023
 Trimestre: Primer () Segundo (X) Tercer () Cuarto ()

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN				LÍNEA BASE AÑO 2022 Ciclo Escolar 2022-2023			META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN AÑO 2023 Ciclo Escolar 2023-2023			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2023												AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2023						
	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Método de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAT)	Valor de Comparación		Resultado (%)	Valor de comparación		Resultado (%)	Variable	Enero-Marzo			Abril-Junio			Julio-Septiembre			Octubre-Diciembre			Programado (A)	Avanzado al TRIMESTRE (F)	G = F/A	Nombre	Unidad de Medida				
					Numerador	Denominador		Numerador (A)	Denominador (B)			Resultado (%)	Programado (C)	Avanzado (D)	Desarrollo Trimestral E = D/C	Programado (C)	Avanzado (D)	Desarrollo Trimestral E = D/C	Programado (C)	Avanzado (D)	Desarrollo Trimestral E = D/C	Programado (C)	Avanzado (D)						Desarrollo 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 otro 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	Egresados	960	1,592	41.46%	900	1,500	60.00%	Numerador	450	631	140.22%	0	0	1,500	1,500	100.00%	0	0	1,500	1,500	100.00%	450	631	140.22%	Fomentar que los estudiantes egresen de sus estudios de licenciatura superior en el ciclo escolar para contribuir al desarrollo de la entidad.	Egresado			
												Denominador	1,500		1,500	Programado (C)		1,500		Avanzado (D)	1,500		Desarrollo Trimestral E = D/C		100.00%	Programado (C)		1,500	Avanzado (D)	1,500	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	30.00%		42.07%	0.00%		0.00%		30.00%	42.07%		0.00%		0.00%							
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 aquellos jóvenes que se encuentran matriculados 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 *100	Estudiante	7,100	124,798	5.69%	7,100	130,863	5.43%	Numerador	7,100	6,844	96.39%	0	0	130,863	130,863	100.00%	0	0	130,863	130,863	100.00%	7,100	6,844	96.39%	Atender a la matrícula de educación superior para contribuir al desarrollo de la entidad.	Estudiante			
												Denominador	130,863		130,863	Programado (C)		130,863		Avanzado (D)	130,863		Desarrollo Trimestral E = D/C		100.00%	Programado (C)		130,863	Avanzado (D)	130,863	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	5.43%		5.23%	0.00%		0.00%		5.43%	5.23%		0.00%		0.00%							
COMPONENTE 1	Porcentaje de atención en Educación Superior	Este indicador muestra el número de jóvenes que han concluido sus estudios de educación media superior y siguen su inscripción 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 *100	Estudiante	1,010	20,574	4.91%	1,010	21,320	4.74%	Numerador	1,010	944	93.47%	0	0	21,320	21,320	100.00%	0	0	21,320	21,320	100.00%	1,010	944	93.47%	Atender a los estudiantes de nuevo ingreso de educación superior para contribuir al desarrollo de la entidad.	Estudiante			
												Denominador	21,320		21,320	Programado (C)		21,320		Avanzado (D)	21,320		Desarrollo Trimestral E = D/C		100.00%	Programado (C)		21,320	Avanzado (D)	21,320	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	4.74%		4.43%	0.00%		0.00%		4.74%	4.43%		0.00%		0.00%							
ACTIVIDAD 1.1	Porcentaje de nuevos programas educativos en Educación Superior	Este indicador permite conocer el número de nuevos programas educativos diseñados 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 ofertados al inicio del ciclo escolar n *100	Programa	1	11	9.09%	0	12	0.00%	Numerador	0	0	100.00%	0	0	12	12	100.00%	0	0	12	12	100.00%	0	0	0.00%	Ofertar nuevos programas educativos en educación superior para formar estudiantes acorde a las necesidades de la región.	Programa			
												Denominador	12		12	Programado (C)		12		Avanzado (D)	12		Desarrollo Trimestral E = D/C		100.00%	Programado (C)		12	Avanzado (D)	12	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		0.00%	0.00%		0.00%		0.00%	0.00%		0.00%		0.00%							
ACTIVIDAD 1.2	Tasa de variación 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	165	165	0.00%	165	165	0.00%	Numerador	28	28	100.00%	50	51	165	165	100.00%	102.00%	165	165	165	165	100.00%	78	79	101.28%	Realizar acciones de formación integral, para desarrollar capacidades, valores, habilidades blandas y profesionales.	Acción		
												Denominador	165		165	Programado (C)		165		Avanzado (D)	165	Desarrollo Trimestral E = D/C		100.00%		Programado (C)	165		Avanzado (D)	165	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	16.97%		16.97%	30.30%		30.91%		16.97%	16.97%	30.30%		30.91%								
ACTIVIDAD 1.3	Tasa de variación en titulación en Educación Superior	Este indicador mostrará la variación de egresados que obtienen su título de un año fiscal a otro en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	Titulados en el año n / Titulados en el año n-1 *100	Documento	550	550	0.00%	550	550	0.00%	Numerador	115	239	207.83%	145	209	550	550	144.14%	144.14%	550	550	550	550	172.91%	260	448	47.27%	Fomentar que los egresados se titulen para acceder a la formación profesional.	Documento		
												Denominador	550		550	Programado (C)		550		Avanzado (D)	550	Desarrollo Trimestral E = D/C		144.14%		Programado (C)	550		Avanzado (D)	550	Desarrollo Trimestral E = D/C	172.91%
												Porcentaje de Avance del indicador	20.91%		43.45%	26.36%		38.00%		20.91%	43.45%	26.36%		38.00%								
COMPONENTE 2	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	11	11	100.00%	11	11	100.00%	Numerador	0	3	100.00%	0	0	11	11	100.00%	100.00%	0	0	11	11	100.00%	0	3	0.00%	Acreditación programas educativos en educación superior para mejorar la calidad.	Programa		
												Denominador	11		11	Programado (C)		11		Avanzado (D)	11	Desarrollo Trimestral E = D/C		100.00%		Programado (C)	11		Avanzado (D)	11	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		27.27%	0.00%		0.00%		0.00%	27.27%	0.00%		0.00%								
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 que cuenta 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	4	4	100.00%	4	4	100.00%	Numerador	0	0	100.00%	2	2	4	4	100.00%	100.00%	4	4	4	4	100.00%	2	2	100.00%	Lograr certificaciones en Educación Superior para mejorar la calidad.	Documento		
												Denominador	4		4	Programado (C)		4		Avanzado (D)	4	Desarrollo Trimestral E = D/C		100.00%		Programado (C)	4		Avanzado (D)	4	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		0.00%	50.00%		50.00%		0.00%	0.00%	50.00%		50.00%								
ACTIVIDAD 2.2	Porcentaje de Docentes capacitados y actualizados en Educación Superior	De 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/o actualizados en el año n / Total de docentes en el año n *100	Docente	195	381	51.18%	195	369	52.85%	Numerador	0	0	81.00%	100	61	369	369	81.00%	81.00%	100	61	369	369	81.00%	100	61	16.53%	Impulsar la capacitación o actualización del personal docente para mejorar la formación académica.	Docente		
												Denominador	369		369	Programado (C)		369		Avanzado (D)	369	Desarrollo Trimestral E = D/C		81.00%		Programado (C)	369		Avanzado (D)	369	Desarrollo Trimestral E = D/C	81.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		0.00%	27.10%		16.53%		0.00%	0.00%	27.10%		16.53%								
ACTIVIDAD 2.3	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 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	25	25	0.00%	25	25	0.00%	Numerador	4	9	225.00%	9	10	25	25	111.11%	111.11%	25	25	25	25	148.2%	13	19	52.00%	Realizar acciones que fomenten la cultura emprendedora para desarrollar habilidades en los estudiantes.	Acción		
												Denominador	25		25	Programado (C)		25		Avanzado (D)	25	Desarrollo Trimestral E = D/C		111.11%		Programado (C)	25		Avanzado (D)	25	Desarrollo Trimestral E = D/C	148.2%
												Porcentaje de Avance del indicador	16.00%		36.00%	36.00%		40.00%		16.00%	36.00%	36.00%		40.00%								
ACTIVIDAD 2.4	Porcentaje de docentes evaluados en Educación Superior	De total de la planta docente, este indicador muestra el porcentaje de docentes evaluados a la fecha de corte para mejorar el desempeño en el ciclo escolar vigente en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	Total de docentes evaluados en el año n / Total de docentes en el ciclo escolar vigente en el año n *100	Docente	330	381	86.61%	330	369	89.43%	Numerador	0	0	0.00%	0	0	369	369	0.00%	0.00%	0	0	369	369	0.00%	0	0	0.00%	Evaluar al personal docente con la finalidad de encontrar áreas de oportunidad para mejorar su desempeño.	Docente		
												Denominador	369		369	Programado (C)		369		Avanzado (D)	369	Desarrollo Trimestral E = D/C		0.00%		Programado (C)	369		Avanzado (D)	369	Desarrollo Trimestral E = D/C	0.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		0.00%	0.00%		0.00%		0.00%	0.00%	0.00%		0.00%								
ACTIVIDAD 2.5	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	40	40	0.00%	40	40	0.00%	Numerador	0	10	250.00%	20	46	40	40	250.00%	250.00%	20	46	40	40	260.00%	20	58	140.00%	Desarrollar proyectos de investigación para atender las necesidades de desarrollo tecnológico, científico y social.	Proyecto		
												Denominador	40		40	Programado (C)		40		Avanzado (D)	40	Desarrollo Trimestral E = D/C		250.00%		Programado (C)	40		Avanzado (D)	40	Desarrollo Trimestral E = D/C	260.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		25.00%	50.00%		115.00%		0.00%	25.00%	50.00%		115.00%								
ACTIVIDAD 2.6	Porcentaje de Personal Directivo y Administrativo capacitados en las Instituciones de Educación Superior	De 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 del personal directivo y administrativo en el año n *100	Persona	90	202	44.55%	90	202	44.55%	Numerador	0	13	43.33%	30	13	202	202	43.33%	43.33%	30	13	202	202	86.67%	14.85%	6.44%	14.85%	Capacitar al personal directivo y administrativo para el fortalecimiento institucional.	Persona		
												Denominador	202		202	Programado (C)		202		Avanzado (D)	202	Desarrollo Trimestral E = D/C		43.33%		Programado (C)	202		Avanzado (D)	202	Desarrollo Trimestral E = D/C	86.67%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		6.44%	14.85%		6.44%		0.00%	6.44%	14.85%		6.44%								
ACTIVIDAD 2.7	Tasa de variación de documentos científicos de la investigación para su divulgación en Educación Superior	Este indicador permitirá conocer la variación de publicaciones de documentos científicos 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	3	3	0.00%	3	3	0.00%	Numerador	0	2	0.00%	0	0	3	3	0.00%	0.00%	0	2	3	3	100.00%	0	2	66.67%	Realizar la publicación de documentos producidos de la investigación para su divulgación.	Publicación		
												Denominador	3		3	Programado (C)		3		Avanzado (D)	3	Desarrollo Trimestral E = D/C		0.00%		Programado (C)	3		Avanzado (D)	3	Desarrollo Trimestral E = D/C	100.00%
												Porcentaje de Avance del indicador	0.00%		66.67%	0.00%		0.00%		0.00%	66.67%	0.00%		0.00%								

