

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN

Unidad Responsable: Secretaría de Educación

Unidad Ejecutora: Tecnológico de Estudios Superiores de Villa Guerrero

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: 2022

Trimestre: Primer () Segundo (X) Tercer () Cuarto ()

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN				LINEA BASE (AÑO 2021) (SISTEMA FEDERAL) Año Escolar 2020-2021			META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2022) Año Escolar 2021-2022			CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2022									AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2022							
	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Módulo de Cálculo (Fórmula)	Unidad de Medida (SISTEMA FEDERAL)	Valor de Comparación		Resultado (%)	Valor de comparación		Variable	Enero-Marzo			Abril-Junio			Julio-Septiembre			Octubre-Diciembre			Programa Anual (A)	Avance al Trimestre (F)	G + F/A	Nombre	Unidad de Medida			
					Numerador	Denominador		Numerador (A)	Denominador (B)		Resultado (%)	Programado (C)	Alojado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E + DC	Programado (C)	Alojado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E + DC	Programado (C)	Alojado (D)	CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E + DC	Programado (C)	Alojado (D)						CUMPLIMIENTO TRIMESTRAL E + DC		
PROYECTO 020603010101R2 : EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / UNIBERITARIA																														
FIN (Impacto)	Porcentaje de Egresos 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.	$\frac{\text{Egresados de Educación Superior en el ciclo escolar n}}{\text{Total de estudiantes a egresar en el ciclo escolar n}} \times 100$	Egresado	200	281	71.17%	200	256	77.52%	Numerador			200	179									200	179		Coordinar a que los estudiantes ingresen de sus estudios de los susos en el ciclo escolar.	Egresado		
											Denominador			256	256	87.50%								256	256		89.50%			
											Porcentaje de Avance del Indicador			77.52%	89.34%									77.52%	89.34%					
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 jóvenes que se encuentran inscritos en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	$\frac{\text{Matrícula total de educación superior del ciclo escolar n}}{\text{Población de 18 a 22 años del año n}} \times 100$	Estudiante	1,828	137,378	1.33%	1,785	113,970	1.55%	Numerador	1,785	1,783										1,785	1,783		101.02%	101.02%	Atender a la matrícula de educación superior para contribuir en la disminución de las divergencias entre la oferta y la demanda educativa.	Estudiante	
											Denominador	113,970	113,970	101.02%										113,970	113,970		101.02%			
											Porcentaje de Avance del Indicador													1.55%	1.56%					
COMPONENTE 1	Porcentaje de absorción en Educación Superior	Del total de los egresados de Educación Superior, este indicador mostrará el porcentaje de aquellos jóvenes inscritos a primer grado en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	$\frac{\text{Número de alumnos de nuevo ingreso a educación superior en el ciclo escolar n}}{\text{Total de egresados de educación media superior en el ciclo escolar n}} \times 100$	Estudiante	544	7,273	7.48%	500	4,140	12.06%	Numerador	500	488											500	488		88.00%	88.00%	Atender a los estudiantes de nuevo ingreso de educación superior para contribuir en la disminución de las divergencias entre la oferta y la demanda educativa.	Estudiante
											Denominador	4,140	4,140	99.80%										4,140	4,140		99.80%			
											Porcentaje de Avance del Indicador													12.06%	12.03%					
ACTIVIDAD 1.1	Porcentaje de nuevos programas educativos en Educación Superior	Permitirá conocer el porcentaje de nuevos programas educativos ofertados en las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal con respecto a los ya existentes.	$\frac{\text{Número de nuevos programas educativos que se ofertan en el ciclo escolar n}}{\text{Total de programas educativos ofertados al inicio del ciclo escolar n}} \times 100$	Programa	0	7	0.00%	0	8	0.00%	Numerador												0	0					Ofertar nuevos programas educativos en educación superior para contribuir en la disminución de las divergencias entre la oferta y la demanda educativa.	Programa
											Denominador													0	0					
											Porcentaje de Avance del Indicador													A.D.V.O	A.D.V.O					
COMPONENTE 2	Tasa de variación de la matrícula en Educación Superior	Este indicador mostrará la variación en cuanto a la cantidad de estudiantes inscritos en TSI y Licenciatura las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal en un ciclo escolar actual en comparación con los alumnos inscritos en el ciclo escolar anterior.	$\frac{\text{Total de la matrícula del ciclo escolar n}}{\text{Total de la matrícula del ciclo escolar n-1}} \times 100$	Estudiante	1,787	1,828	-3.23%	1,785	1,787	-0.11%	Numerador	1,785	1,783											1,785	1,783		101.02%	101.02%	Atender a la matrícula de educación superior para contribuir en la disminución de las divergencias entre la oferta y la demanda educativa.	Estudiante
											Denominador	1,828	1,828	101.02%										1,828	1,828		101.02%			
											Porcentaje de Avance del Indicador													-3.24%	-2.35%					
ACTIVIDAD 2.1	Tasa de variación de acciones de formación integral en Educación Superior	Permitirá conocer la fluctuación de las acciones de formación integral que desarrollan las Instituciones de Educación Superior de Control Estatal de un año a otro.	$\frac{\text{Número de acciones de formación integral realizadas en el trimestre n del año n}}{\text{Número de acciones de formación integral realizadas en el trimestre n-1 del año n-1}} \times 100$	Acción	40	40	0.00%	34	40	-15.00%	Numerador	8	8			8	8	0	0	0	0	0	0	34	34		100.00%	100.00%	Realizar acciones de formación integral para desarrollar capacidades, valores y habilidades profesionales.	Acción
											Denominador	34	34	100.00%	34	34	100.00%	34	34	34	34	34	34	34	34	34		100.00%	100.00%	
											Porcentaje de Avance del Indicador													23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%					
																								23.53%	23.53%					
																								0.00%	0.00%					
																								23.53%	23.53%					
																								29.41%	29.41%				</	

No.	ESTRUCTURA DEL INDICADOR DE GESTIÓN			LINEA BASE (AÑO 2021) Ciclo Escolar 2021-2022		META ANUAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN (AÑO 2022) Ciclo Escolar 2021-2022		CALENDARIZACIÓN Y AVANCE TRIMESTRAL DEL INDICADOR DE GESTIÓN EN EL AÑO 2022									AVANCE ACUMULADO ANUAL			ACCIÓN SIPREP 2022								
	Nombre del indicador	Descripción del indicador	Método de Cálculo (Fórmula)	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)		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 2050010204.- Vinculación con los Sectores Público, Privado y Social																												
COMPONENTE 4	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 / Número de acciones de vinculación y extensión realizadas en el año n-1) * 100	Acción	28	28	0.00%	28	28	0.00%	Numerador	8	8		8	8		8	8		8	8		28	14		Realizar acciones de vinculación y extensión que permitan establecer lazos de colaboración con los sectores público, privado y social.	Acción
											Denominador	28	28	100.00%	28	28	100.00%	28	28		28	28		28	28	50.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	23.08%	23.08%		33.77%	30.77%		23.08%	0.00%		23.08%	0.00%		0.00%	46.15%			
ACTIVIDAD 4.1	Porcentaje de convenios firmados en colaboración con los sectores público, privado y social para fortalecer los lazos de colaboración institucional en Educación Superior	Este indicador mostrará el porcentaje de convenios firmados por las instituciones de Educación Superior de Control Estatal, con respecto a los vigentes en el año anterior	(Total de convenios firmados y operando con los sectores en el año n / Total de convenios vigentes con los sectores en el año n-1) * 100	Convenio	14	14	100.00%	14	14	100.00%	Numerador	3	3		4	4		4	0		3	0		14	7		Firmar convenios con los sectores público, privado y social para fortalecer los lazos de colaboración institucional.	Convenio
											Denominador	14	14	100.00%	14	14	100.00%	14	14		14	14		14	14	50.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	21.43%	21.43%		28.57%	28.57%		28.57%	0.00%		21.43%	0.00%		100.00%	50.00%			
ACTIVIDAD 4.2	Porcentaje de Estudiantes en Educación Dual en Educación Superior	Del total de estudiantes inscritos en la institución, este indicador identificará el porcentaje de estudiantes matriculados 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 escolar en el ciclo escolar n) * 100	Estudiante	54	53	1.89%	58	56	0.00%	Numerador	15	20		10	5		25	0		10	0		60	31		Mantener estudiantes en educación dual en las instituciones de Educación Superior de Control Estatal.	Estudiante
											Denominador	80	80	173.33%	80	80	80.00%	80	80		80	80		88	88	51.67%		
											Porcentaje de Avance del indicador	25.00%	43.33%		18.67%	8.33%		41.67%	0.00%		18.67%	%		80.91%	48.97%			
ACTIVIDAD 4.3	Tasa de variación de personas participantes en programas de intercomunicación en Educación Superior	Este indicador permitirá conocer el número de participantes en programas de intercomunicación en las instituciones de Educación Superior de Control Estatal, de un año a otro	(Número de personas participantes en acciones de intercomunicación en el año n / Número de personas participantes en acciones de intercomunicación en el año n-1) * 100	Persona	3	3	0.00%	1	1	0.00%	Numerador	1	1		1	1		1	1		1	1		0	0		Impulsar la intercomunicación entre la comunidad de la institución para fortalecer la calidad educativa.	Persona
											Denominador	2	2	100.00%	2	2	100.00%	2	2		2	2		0	0			
											Porcentaje de Avance del indicador	50.00%	50.00%		50.00%	50.00%		100.00%	100.00%		100.00%	100.00%		-100.00%	-100.00%			
ACTIVIDAD 4.4	Tasa de variación de Egresados Contactados en Educación Superior	Este indicador permitirá conocer el número de Egresados Contactados en las instituciones de Educación Superior de Control Estatal, de un año a otro	(Egresados contactados en el ciclo escolar n / Egresados contactados en el ciclo escolar n-1) * 100	Egresado	230	230	0.00%	230	230	0.00%	Numerador	80	80		50	50		70	0		50	0		230	110		Contactar egresados en educación superior para identificar su situación profesional.	Egresado
											Denominador	230	230	100.00%	230	230	100.00%	230	230		230	230		230	230	47.83%		
											Porcentaje de Avance del indicador	28.08%	28.08%		21.74%	21.74%		30.43%			21.74%	0.00%		0.00%	52.17%			
PROYECTO 02050620101: FORTALECIMIENTO A LA CALIDAD EDUCATIVA																												
COMPONENTE 6	Porcentaje de estudiantes inscritos en cursos del idioma inglés en Educación Superior	Del total de los estudiantes registrados en las instituciones de Educación Superior de Control Estatal, este indicador mostrará cuántos estudiantes están inscritos a cada equipo de cómputo para desarrollar su proceso de Enseñanza-aprendizaje	(Total de estudiantes inscritos en cursos del idioma inglés en el ciclo escolar n / Matrícula total en el ciclo escolar n) * 100	Estudiante	957	1,826	47.59%	800	1,775	49.90%	Numerador	400	488					520	0					820	488		Impactar el idioma inglés a los estudiantes en educación superior para el desarrollo de competencias.	Estudiante
											Denominador	920	920	122.00%				620	920					920	920	53.04%		
											Porcentaje de Avance del indicador	43.48%	53.04%					58.57%						100.00%	53.04%			
ACTIVIDAD 6.1	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 del idioma inglés en las 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							Numerador																Impulsar la participación de estudiantes de educación superior en procesos de certificación en el idioma inglés para el desarrollo de competencias.	Estudiante
											Denominador																	
											Porcentaje de Avance del indicador																	
PROYECTO 02050620104: TECNOLOGÍA APLICADA A LA EDUCACIÓN																												
COMPONENTE 9	Estudiantes por computadoras en Educación Superior	Del total de los estudiantes registrados en las instituciones de Educación Superior de Control Estatal, este indicador mostrará cuántos estudiantes están destinados a cada equipo de cómputo para desarrollar su proceso de Enseñanza-aprendizaje	(Matrícula total en el ciclo escolar n / Total de computadoras destinadas a los Estudiantes para desarrollar su proceso de Enseñanza-aprendizaje en el ciclo escolar n) * 100	Equipo de Computo	280	280	0.00%	280	280	0.00%	Numerador	1763	1783											1,348	1,793		Destinar equip de cómputo al proceso de enseñanza-aprendizaje en educación superior para el desarrollo de las habilidades digitales.	Equipo
											Denominador	280	280	101.00%										280	280	100.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	7	7											8.79	6.58			
ACTIVIDAD 9.1	Tasa de variación de estudiantes que participan en procesos de certificación en el uso de tecnologías del aprendizaje, conocimiento, información y comunicación en Educación Superior	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 las instituciones de Educación Superior de Control Estatal	(Número de estudiantes que participan en procesos de certificación en el año n / Número de estudiantes que participan en procesos de certificación en el año n-1) * 100	Estudiante							Numerador																Impulsar la Certificación de estudiantes de educación superior en el uso de tecnologías del aprendizaje, conocimiento, información y comunicación.	Equipo
											Denominador																	
											Porcentaje de Avance del indicador																	
PROYECTO 02050620105: CONVIVENCIA ESCOLAR SIN VIOLENCIA																												
COMPONENTE 7	Tasa de variación de acciones para la prevención de la violencia escolar en las instituciones de Educación Superior	Permitirá conocer la veracidad de las acciones 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	12	0.00%	12	12	0.00%	Numerador	3	3		3	3		3	3		3	3		12	6		Realizar acciones para la prevención de la violencia escolar en educación superior.	Acción
											Denominador	12	12	100.00%	12	12	100.00%	12	12		12	12		12	12	50.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	25.00%	25.00%		25.00%	25.00%		25.00%			25.00%			0.00%	50.00%			
ACTIVIDAD 7.1	Tasa de variación de acciones de calidad de trabajo y oportunidades en Educación Superior	Permitirá conocer la variación de acciones de calidad de trabajo y oportunidades en las instituciones de un año a otro	(Número de acciones realizadas en el año n / Total de acciones realizadas en el año n-1) * 100	Acción	12	12	0.00%	12	12	0.00%	Numerador	3	3		3	3		3	3		3	3		12	6		Realizar acciones para la igualdad de trabajo y oportunidades.	Acción
											Denominador	12	12	100.00%	12	12	100.00%	12	12		12	12		12	12	50.00%		
											Porcentaje de Avance del indicador	25.00%	25.00%		25.00%	25.00%		25.00%			25.00%			0.00%	50.00%			

M.C.E. ALEJANDRO HERNÁNDEZ VILCHIS
SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN E IGUALDAD DE GÉNERO

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE VILLA GUADALUPE

Autorizo

LIC. LUIS ENRIQUE GONZÁLEZ BAEZA
DIRECTOR GENERAL

FECHA DE ELABORACIÓN 01/07/2022