

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS - MIR
EJERCICIO FISCAL 2024

Ente Público	428 - EL COLEGIO DE CHIHUAHUA
Programa presupuestario	2E065C1 - INVESTIGACION Y POSGRADO
Definición del Programa	Con el programa se realizan actividades de investigación y docencia, como proyectos de investigación, programas de posgrado, publicaciones académicas y educación continua (talleres, seminarios y congresos), enfocadas en los temas de población y desarrollo sustentable, salud ambiental y la relación México-Estados Unidos y el contexto global con un enfoque multi e interdisciplinario a nivel estatal y fronterizo, dirigido a profesionistas a nivel posgrado, asociaciones civiles, academia, sociedad y tomadores de decisiones, para contribuir al incremento del conocimiento científico y a la generación de espacios de diálogo y aprendizaje.
Problema que atiende el Programa	109026 - Las y los profesionales cuentan con insuficientes programas de investigación y posgrado, que les permita abordar de manera integral la problemática regional con soluciones innovadoras y sustentables a través de la investigación científica, bajo una perspectiva multi e interdisciplinaria.

ANÁLISIS DE POBLACIONES PARA LA FOCALIZACIÓN DE LA POBLACIÓN OBJETIVO					
Tipo	Descripción	Unidad de Medida Población	Total	Mujeres	Hombres
REFERENCIA	Las y los Profesionales egresados a nivel licenciatura del Estado de Chihuahua	Estudiantes	18,588	10,222	8,366
NO AFECTADA	Las y los profesionales que no se encuentran interesados en continuar sus estudios de posgrado	Estudiantes	9,672	4,952	4,720
POTENCIAL (AFECTADA)	Las y los profesionales interesados en continuar sus estudios de posgrado	Estudiantes	8,916	5,270	3,646
OBJETIVO	Las y los profesionales inscritos en El Colegio de Chihuahua	Estudiantes	30	16	14
POSTERGADA	Las y los profesionales inscritos en El Colegio de Chihuahua que el programa no está en capacidad de atender	Estudiantes	8,886	5,254	3,632

ALINEACIÓN A INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA	
Eje rector - Tema - Eje Transversal	E104T4 - SALUD, DESARROLLO HUMANO E IDENTIDAD CHIHUAHUA - EDUCACION - RESPETO DE LOS DERECHOS HUMANOS
Objetivos De Desarrollo Sostenible	
OBJETIVO	OD04 - Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos
Plan Nacional De Desarrollo	
TEMA	E203 - Derecho a la educación
Plan Estatal De Desarrollo 2022-2027	
OBJETIVO NUEVO	E10401001 - Ampliar la cobertura a nivel estatal en materia educativa.
Programas De Mediano Plazo 2022 -2027	
OBJETIVO	PS05010001 - Asegurar el acceso, permanencia y egreso de los estudiantes de todos los niveles educativos para garantizar el derecho a la educación.

FUENTES DE FINANCIAMIENTO					
Clave	Descripción	Origen	Interrelaciones	Porcentaje	Monto
				0.00%	.00
Total de presupuesto				0.00%	.00

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS - MIR
EJERCICIO FISCAL 2024

428 - EL COLEGIO DE CHIHUAHUA													
2E065C1 - INVESTIGACION Y POSGRADO													
Objetivos		Indicador						Valores Iniciales	Línea Base	Valores Programados	Meta Programada	Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Clasif.						
FIN	Contribuir a ampliar la cobertura a nivel estatal en materia educativa, mediante programas de investigación	Servicios académicos y de investigación Este indicador mide el cumplimiento en programas de posgrado	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	(PPI/ppp)*100 PPI = Programas de posgrado implementados ppp = Programas de posgrado programados	Programas	ACUM	.00	0.00	3.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Anual	Existe colaboración entre la SEP y el Gobierno del Estado de Chihuahua para atender las problemáticas regionales y del país mediante la investigación científica
PROPOSITO	Las y los profesionales cuentan con una amplia oferta de actividades de investigación, docencia y aplicación del conocimiento con un enfoque multi e interdisciplinario. para el desarrollo de sus capacidades	Estudiantes Atendidos Este indicador mide el cumplimiento en el servicio de oferta académica formal y en educación continua al atender a la totalidad de estudiantes por periodo semestral en la institución.	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	(EA/TEE)*100 EA = Estudiantes Atendidos TEE = Estimación Total de Estudiantes	Estudiantes	ACUM	.00	0.00	30.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Anual	Los aspirantes a cursar estudios de posgrado, así como los profesionales en las distintas disciplinas, se interesan en la oferta educativa de la institución.
COMPONENTE C01	Programa Institucional de Investigación desarrollado	Proyectos de Investigación Este indicador mide el grado de avance en el desarrollo de los proyectos de investigación.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	(PI/PIP)*100 PI = Proyectos de Investigación PIP = Proyectos de Investigación Programados	Proyectos	ACUM	.00	0.00	8.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Anual	Las y los investigadores de El Colegio de Chihuahua presentan proyectos de investigación.
ACTIVIDAD C0101	Organización de eventos de investigación.	Eventos de Investigación Organizados Este indicador nos mide el grado de avance realizado de eventos de investigación en la institución	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Semestral ASCENDENTE	(EIR/EIP)*100 EIR = Eventos de Investigación Organizados	Eventos	ACUM	.00	0.00	3.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Semestral	Se cuenta con los recursos y proyectos necesarios para la realización de eventos.

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS - MIR
EJERCICIO FISCAL 2024

428 - EL COLEGIO DE CHIHUAHUA													
2E065C1 - INVESTIGACION Y POSGRADO													
Objetivos		Indicador						Valores Iniciales	Línea Base	Valores Programados	Meta Programada	Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Clasif.						
					EIP = Eventos de Investigación Programados	Eventos	CONS	.00		3.00			
ACTIVIDAD C0102	Asistencia a eventos de investigación.	Eventos de Investigación Atendidos Este indicador mide el avance en la atención o asistencia de eventos de investigación locales o nacionales.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Semestral ASCENDENTE	(EIA/EIP)*100 EIA = Eventos de Investigación Atendidos	Eventos	ACUM	.00	0.00	6.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Semestral	Se cuenta con los recursos y convocatorias necesarios para la asistencia a eventos.
					EIP = Eventos de Investigación Programados	Eventos	CONS	.00		6.00			
ACTIVIDAD C0103	Gestión de financiamiento de proyectos de investigación.	Gestión de financiamiento para Proyectos de Investigación. Este indicador mide el grado de cumplimiento de las gestiones programadas para la obtención de recursos.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Semestral ASCENDENTE	(GR/GP)*100 GR = Gestiones Realizadas GP = Gestiones Programadas	Gestiones	ACUM	.00	0.00	1.00	50.00	Registro: Documentos de Coordinación Académica; http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Semestral	Existen convocatorias para la obtención de fondos de financiamiento en proyectos de investigación.
						Gestiones	CONS	.00		2.00			
ACTIVIDAD C0104	Fortalecimiento de redes de colaboración.	Redes de Colaboración Institucionales Este indicador muestra el grado de avance en la consolidación de la Redes de Colaboración institucional.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(RCR/RCP)*100 RCR = Redes de Colaboración Realizadas RCP = Redes de Colaboración Programadas	Redes de investigación	ACUM	.00	0.00	10.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pMensualdfs/prep24/componente01.pdf Mensual	La colaboración de las y los investigadores de la Institución es aceptada en las distintas redes para la generación de conocimiento.
						Redes de investigación	CONS	.00		10.00			

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS - MIR
EJERCICIO FISCAL 2024

428 - EL COLEGIO DE CHIHUAHUA													
2E065C1 - INVESTIGACION Y POSGRADO													
Objetivos		Indicador						Valores Iniciales	Línea Base	Valores Programados	Meta Programada	Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Clasif.						
COMPONENTE C02	Oferta educativa realizada.	Oferta Educativa Este indicador mide el grado de cumplimiento en la oferta de programas de oferta educativa	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	(POE/POEP)*100	Programas	ACUM	.00	0.00	6.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente02.pdf Anual	Se validan y aperturan nuevos programas de posgrado dentro de la oferta educativa del colegio de Chihuahua.
					POEP = Programas de Oferta Educativa Programados			Programas					
ACTIVIDAD C0201	Asistencia a eventos académicos.	Asistencia a Eventos Académicos Este indicador muestra la participación del cuerpo docente en eventos relacionadas con la formación de los estudiantes	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(EAR/EAP)*100	Eventos	ACUM	.00	0.00	6.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente02.pdf Mensual	Se cuenta con los recursos y las convocatorias necesarios para la asistencia a eventos.
					EAR = Eventos Académicos Realizados			Eventos					
ACTIVIDAD C0202	Organización de eventos académicos.	Porcentaje de Eventos Académicos Este indicador mide el avance en el cumplimiento de la realización de eventos académicos por parte de la institución.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(EAO/EAP)*100	Eventos	ACUM	.00	0.00	5.00	100.00	Registro: Documentos de Coordinación Académica http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente02.pdf Mensual	Se cuenta con los recursos y proyectos necesarios para la realización de eventos.
					EAO = Eventos Académicos Organizados			Eventos					
ACTIVIDAD C0203	Celebración de convenios interinstitucionales de colaboración.	Convenios de Colaboración Este indicador mide el grado de avance en la celebración de convenios colaborativos	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(CCR/CCP)*100	Convenios	ACUM	.00	0.00	6.00	100.00	Registro: Documentos de Secretaria General; http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente02.pdf	Se reúnen las condiciones necesarias entre instituciones para promover la celebración de convenios.

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS - MIR
EJERCICIO FISCAL 2024

428 - EL COLEGIO DE CHIHUAHUA													
2E065C1 - INVESTIGACION Y POSGRADO													
Objetivos		Indicador						Valores Iniciales	Línea Base	Valores Programados	Meta Programada	Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Clasif.						
		interinstitucionales.			CCP = Convenios de Colaboración Programados	Convenios	CONS	.00		6.00		Mensual	
ACTIVIDAD C0204	Capacitación y actualización docente.	Programa de Desarrollo Docente Mide el avance de cumplimiento en la capacitación de la plantilla docente.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(CR/CP)*100 CR = Cursos Realizados	Cursos	ACUM	.00	0.00	3.00	100.00	Registro: Documentos de coordinacion Académica; http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente02.pdf Mensual	Se autoriza el plan de capacitación docente.
					CP = Cursos Programados	Cursos	CONS	.00		3.00			
ACTIVIDAD C0205	Seguimiento de dirección de tesis.	Seguimiento de Dirección de Tesis Este indicador mide el grado de cumplimiento en el seguimiento tutorial a los estudiantes.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	(DTR/DTP)*100 DTR = Dirección de Tesis Realizadas	Documentos	ACUM	.00	0.00	19.00	100.00	Registro: Documentos de Coordinación Académica; http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Anual	Los estudiantes dan seguimiento a sus proyectos de tesis con su respectivos directores.
					DTP = Dirección de Tesis Programadas	Documentos	CONS	.00		19.00			
COMPONENTE C03	Servicio editorial realizado.	Productos de Investigación Publicados Este indicador nos muestra el avance en el cumplimiento de las publicaciones realizadas establecidas como meta	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	(PIP/PIP)*100 PIP = Productos de Investigación Publicados	Investigación	ACUM	.00	0.00	8.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente03.pdf Anual	Existe material y productos de investigación para su publicación.
					PIP = Productos de Investigación Programados	Investigación	CONS	.00		8.00			
ACTIVIDAD C0301	Recepción de solicitudes para publicaciones de	Publicaciones de Investigación Especializada	PORCENTAJE	Gestión Eficacia	(SPER/SPEP)*100 SPER = Solicitudes	Publicaciones	ACUM	.00	0.00	1.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional	Existe los recursos, ademas del interés por parte de las y los

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS - MIR
EJERCICIO FISCAL 2024

428 - EL COLEGIO DE CHIHUAHUA													
2E065C1 - INVESTIGACION Y POSGRADO													
Objetivos		Indicador						Valores Iniciales	Línea Base	Valores Programados	Meta Programada	Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Clasif.						
	investigación especializada.	Este indicador mide el grado de avance en el cumplimiento de publicaciones especializadas		Mensual ASCENDENTE	de Publicación Especializada Recibidas							http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente03.pdf Mensual	investigadores para la publicacion de productos de investigación.
					SPEP = Solicitudes de Publicación Especializada Programadas	Publicaciones	CONS	.00		1.00			
ACTIVIDAD C0302	Recepción de solicitudes para publicaciones de divulgación.	Publicaciones de Investigación de Divulgación	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(PIDR/PIDP)*100 PIDR = Publicaciones de Investigación de Divulgación Realizadas	Publicaciones	ACUM	.00	0.00	2.00	100.00	Registro: Documentos de Publicaciones y Difusión; http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente03.pdf Mensual	Existe los recursos, ademas del interés por parte de las y los investigadores para la publicacion de productos de investigación.
		Este indicador mide el grado de cumplimiento de publicaciones de divulgación realizadas			PIDP = Publicaciones de Investigación de Divulgación Programadas	Publicaciones	CONS	.00		2.00			
ACTIVIDAD C0303	Realización de convocatorias temáticas de publicación.	Convocatorias Temáticas de Publicación	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(CTPR/CTPP)*100 CTPR = Convocatorias Temáticas de Publicación Realizadas	Convocatorias	ACUM	.00	0.00	1.00	100.00	Registro: Documentos de Publicaciones y Difusión; http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Mensual	Existe los recursos y la validación del conovocatorias validadas por el Consejo Editorial de la institución para la publicacion de productos de investigación.
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento en las convocatorias de publicación emitidas por la institución,			CTPP = Convocatorias Temáticas de Publicación Programadas	Convocatorias	CONS	.00		1.00			

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS - MIR
EJERCICIO FISCAL 2024

428 - EL COLEGIO DE CHIHUAHUA													
2E065C1 - INVESTIGACION Y POSGRADO													
Objetivos		Indicador						Valores Iniciales	Línea Base	Valores Programados	Meta Programada	Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Clasif.						
COMPONENTE C04	Operatividad institucional realizada.	Servicios Institucionales Satisfactorios Este indicador nos mide el grado de satisfacción de los servicios que presta la institución mediante calificación positiva, según instrumento aplicado.	PORCENTAJE	Estratégico Calidad Anual ASCENDENTE	(UOP/TUE)*100	Encuesta	ACUM	.00	0.00	20.00	66.67	Registro: Documentos de Coordinación Administrativa; http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente04.pdf Coordinación Administrativa semestral	Se cuenta con los recursos y personal capacitado para una operatividad eficiente y transparente de la Institución.
					UOP = Usuarios con Opinión Positiva.								
ACTIVIDAD C0401	Gestión institucional de recursos humanos.	Porcentaje de capacitación administrativa. Este indicador mide el grado de avance en la profesionalización administrativa	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(CR/CP)*100	Cursos	ACUM	.00	0.00	5.00	100.00	Registro: Documentos de Control Escolar Institucional http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Mensual	El programa anual de capacitación se encuentra validado.
					CR = Cursos Realizados								
ACTIVIDAD C0402	Provisión de servicios generales.	Plan de Mantenimiento Institucional Este indicador mide el cumplimiento de las actividades encaminadas a asegurar instalaciones adecuadas que garanticen un servicio público de calidad.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(AMR/AMP)*100	Mantenimiento	ACUM	.00	0.00	18.00	90.00	Registro: Documentos de Unidad Manual http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente01.pdf Mensual	Se cuenta con los recursos y el personal capacitado para el cumplimiento de las actividades del Plan Anual de Mantenimiento.
					AMR = Actividades de Mantenimiento Realizadas								
ACTIVIDAD C0403	Revisión de ordenamientos normativos internos.	Marco Normativo Interno Este indicador mide el avance en cuanto a la revisión jurídica de los ordenamientos que rigen la operatividad institucional.	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Mensual ASCENDENTE	(DNR/DNP)*100	Documentos	ACUM	.00	0.00	3.00	100.00	Registro: Documentos de Coordinación Académica http://www.colech.edu.mx/content/pdfs/prep24/componente04.pdf Mensual	Los mecanismos de aprobación por parte de la instancias superiores de la institución revisan, validan y aprueban la actualización del marco normativo.

