GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES
del Mes de Julio del 2019

Fecha de impresión 26/08/2019
PRBRREP367

428-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

2E06519/E103T2 - INVESTIGACIÓN Y POSGRADO 2019 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Definición del Programa

El COLECH desarrolla conocimientos científicos sobre fenómenos socio-economicos y ambientales que inciden en el desarrollo de la región a través de:
A) La formación de profesiones en investigación científica en programas reconocidos en instancias particulares y depenencias gubernamentales por sus investigaciones aplicadas y de tracedencia, utilidad local y regional transfronteriza México-USA.
B) La aplicación y difusión del conocimiento científico hacia la sociedad, en un entorno globalizado y multicultural.
C) La socialización del conociento por tecnologías electrónicas de vanguardia que alcen a todos los sectores de la sociedad.

Beneficiarios

Población	Tipo	Mujeres	Hombres	Total
OBJETIVO	Profesionistas a nivel posgrado	39	40	79
POSTERGADA	Profesionistas a nivel posgrado	6	8	14
REFERENCIA	Profesionistas a nivel posgrado	627	627	1,254
POTENCIAL	Profesionistas a nivel posgrado	45	48	93

Recursos del Programa

Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Variación Presup. Modificado vs Gasto
7,672,680	8,490,813	3,752,135	4,738,678

Alineaciones

Alineación al Plan Nacional de Desarrollo — Periodo 2013-2018

Eje	N3	México con Educación de Calidad
Tema		
Subtema		
Objetivo		
Estrategia		
Línea de Acción		

Alineación al Plan Estatal de Desarrollo — Periodo 2017-2021

Eje	E1	Desarrollo Humano y Social
Tema	--	
Subtema	--	
Objetivo	14	Fortalecer la innovación científica y tecnológica en las instituciones educativas, para contribuir al desarrollo económico y la competitividad del estado.
Estrategia	02	Impulsar la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la formación de capital humano de alto nivel en el sector educativo para transitar hacia una sociedad del conocimiento.
Línea de Acción		

FUENTES DE FINANCIAMIENTO

Clave	Fuente	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
1179019	CONTRAPARTE ESTATAL A REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2019	ESTATAL	49.22	3,776,340	3,776,340	2,111,380	1,664,960
1219119	FINANCIAMIENTO INTERNO 2019	ESTATAL	0.00	0	0	0	0
1489819	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES 2019	ESTATAL	1.56	120,000	787,567	700,767	86,800

OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO

Clave	Fuente	Programa	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
2579019	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2019	INVESTIGACIÓN Y POSGRADO 2019	FEDERAL	0.00	0	3,926,906	939,989	2,986,917
2579019	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2019		FEDERAL	49.22	3,776,340	0	0	0

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES
del Mes de Julio del 2019

428 EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

2E06519/E103T2 - INVESTIGACIÓN Y POSGRADO 2019 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador: Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Meta Reprogramada		Avance de la Meta del Indicador: Valor Logrado del Mes	Justificaciones Mensuales	Valor Logrado Acumulado	%	Medios de Verificación	Supuestos
FIN	Contribuir a la formación de profesionistas a nivel posgrado a través de programas multi e interdisciplinarios para dar soluciones a problemas de la región.	-Porcentaje de estudiantes profesionistas con tesis de Posgrado de Maestría y Doctorado -Establece el porcentaje de culminación del proceso del programa, son las tesis que se presentaron para examen de grado con respecto al número de tesis programadas para presentar en un año determinado.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO EFICACIA ANUAL	(TE/TP)*100 TE = Son las Tesis entregadas por los profesionistas de posgrados que ya concluyeron con todos los créditos y requisitos para poder titularse TP = Tesis programadas, son las tesis que la coordinación de posgrados estiman según el número de profesionistas de posgrado matriculados y que cumplen con los requisitos para titularse.	Personas con educación concluida Actas de entrega - recepción	22 22	100.00	0 22	No se entregaron tesis en este mes	3 22	13.64	Actas de Recepción y la dirección: http://transparencia.colech.edu.mx	Las condiciones de la SEP y del gobierno del estado se mejoren o por lo menos se mantengan estables. Y en general, ampliar el presupuesto para las instituciones académicas y de educación superior.
PROPOSITO	Los profesionistas a nivel posgrado cuentan con las formación académica e investigación para aplicarlo en los diferentes sectores de la sociedad.	-Porcentaje de participación de los miembros de El Colegio de Chihuahua en eventos académicos. -Mide la participación que tienen los miembros de El Colegio de Chihuahua (profesionistas de posgrado e investigadores) en eventos como talleres, congresos, seminarios, en los cuales dan a conocer propuestas y resultados de sus investigaciones, con respecto a todos los eventos programados en el año.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO EFICACIA ANUAL	(PTE/TEP)*100 PTE = Muestra la participación que tienen tanto los profesionistas de posgrado como los investigadores en eventos públicos. TEP = Muestra el total de eventos que se programan en El Colegio de Chihuahua para sus miembros.	Eventos cubiertos Eventos programados	5 5	100.00	0 5	No hubo eventos en este mes	16 5	320.00	Registro interno	Se logran coordinar los esfuerzos entre los investigadores de El Colegio de Chihuahua y los diferentes usuarios. Y por parte del Estado y la Federación se deben entregar los recursos económicos en tiempo y forma, así como permitir la obtención de rec
Componente C01	Programas académicos multi e interdisciplinario proporcionados	-Porcentaje de programas de posgrado y eventos -Mide el porcentaje de programas de posgrado activos y las actividades académicas que se realizan en El Colegio de Chihuahua cada año, con respecto a lo programado.	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL	((MMI+DI+MGUC+A)/PAP)*100 MMI = Indica si la Maestría en Métodos de la Investigación se encuentra activa DI = Indica si el Doctorado en Investigación se encuentra activo MGUC = Indica si la Maestría en Gobierno Urbano y Ciudad se encuentra activa A = Muestra el número de actividades realizadas en un año PAP = Indica los Programas de posgrado y las actividades programadas en un año	Programas de posgrado Programas de posgrado Programas de posgrado Actividades realizadas Actividades programadas	1 1 1 5 8	100.00	1 1 1 0 8	no hubo actividades por periodo vacacional	1 1 1 15 8	225.00	Registro interno	Los profesionistas de posgrado se inscriben en los programas multi e interdisciplinarios de El Colegio de Chihuahua.

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES
del Mes de Julio del 2019

Fecha de Impresión 26/08/2019
PRBRREP367

423-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

2E08519/E103T2 - INVESTIGACIÓN Y POSGRADO 2019 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador: Nombre del indicador / Descripción del indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Meta Reprogramada		Avance de la Meta del Indicador: Valor Logrado del Mes	Justificaciones Mensuales	Valor Logrado Acumulado	%	Medios de Verificación	Supuestos
Componente C02	Cursos de posgrado y herramientas de investigación con enfoque multi e interdisciplinar proporcionados para resolver problemáticas regionales encontradas.	-Porcentaje de cursos impartidos por investigadores con distinciones -Mide el porcentaje de cursos que investigadores con alguna distinción ya sea por parte de PRODEP(Programa para el Desarrollo profesional Docente)/SEP (Secretaría de Educación Pública) o de SNI (Sistema Nacional de Investigadores)/CONACYT(Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología) imparten a los profesionistas de posgrado.	PORCENTUAL	GESTION CALIDAD ANUAL	((CIPRODEP+CISNI)/TCE)*100 CIPRODEP = Muestra los cursos que son impartidos por investigadores con reconocimiento PRODEP CISNI = Muestra los cursos que son impartidos por investigadores que se encuentran dentro del Sistema Nacional de Investigadores. TCE = Es el total de Cursos de posgrado en El Colegio de Chihuahua.	Cursos otorgados Cursos otorgados Cursos impartidos	4 4 8	100.00	0 0 8	por periodo vacacional por periodo vacacional	19 19 8	475.00	SEP/CONACYT	Los profesionistas de posgrado y los investigadores de El Colegio de Chihuahua realizan investigación regional con un enfoque multidisciplinar.
Actividad C0101	Impartición de los tres posgrados para profesionistas y aplicación al registro en el PNPC de la Maestría en Gobierno Urbano y Ciudad.	-Porcentaje de posgrados activos anualmente -Mide el total de posgrados activos anualmente con respecto a los programados.	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL	(PA/PP)*100 PA = Es el número de posgrados efectivos anualmente PP = Es el número de posgrados programados	Programas de posgrado Programas de posgrado	3 3	100.00	3 3		3 3	100.00	Registro interno	Los estudiantes continúan desarrollan proyectos de investigación multi e interdisciplinaria, según el perfil académico y temático de los posgrados existentes en El Colegio de Chihuahua; y se logra una mayor demanda de estudiantes al aplicar el PNPC.
Actividad C0102	Impartición de actividades académicas para diferentes grupos de la sociedad, como talleres, congresos, seminarios, foros, mesas de trabajo, etc.	-Porcentaje de eventos realizados por los investigadores de El Colegio de Chihuahua que impactan socialmente en la región. -Muestra el porcentaje de eventos que realizan los investigadores de El Colegio de Chihuahua, los cuales impactan en la academia y en la población en general, con respecto a los programados.	PORCENTUAL	GESTION EFICIENCIA ANUAL	(TER/TEP)*100 TER = Se refiere a los eventos totales que El COLECH realiza en un año. TEP = Se refiere a los eventos totales que El COLECH programa en un año.	Eventos Eventos programados	5 5	100.00	0 5	por periodo vacacional	10 5	200.00	Registro interno	Continuar dando a la población interesada que asiste a las actividades las herramientas para generar conocimiento aplicable y de calidad para resolver problemáticas regionales.
Actividad C0201	Difusión del conocimiento generado por medio de publicaciones académicas y de divulgación a la sociedad, así como generación del mismo al exponer la producción tanto a nivel nacional como internacional.	-Promedio de publicaciones y participaciones por investigador -Mide en promedio los productos producidos por investigador en un año, entre ellos se encuentran publicaciones en revistas científicas, periódicos, capítulos de libros, reportes académicos, artículos de divulgación, participación en seminarios y congresos a nivel nacional e internacional.	PROMEDIO	GESTION CALIDAD ANUAL	(TP/TI) TP = Muestra el total de producción que los investigadores tienen en un año determinado. TI = Es el total de investigadores con los que cuenta El COLECH.	Investigación Investigadores	20 5	4.00	0 5	en este mes no se produjeron publicaciones	4 5	0.80	Registro interno	Los investigadores publican tanto para la academia como para la sociedad en general.
Actividad C0202	Pertenencia a un cuerpo o red académica interna o externa y aplicación de proyectos regionales bajo un enfoque multi e interdisciplinario que fortalezcan las líneas de investigación.	-Porcentaje de investigadores pertenecientes a cuerpos o redes académicas . -Mide el porcentaje de investigadores con respecto al total, que forman parte de algún cuerpo académico tanto interno como externo, así como a redes de investigación que permitan desarrollar diferentes proyectos.	PORCENTUAL	GESTION CALIDAD ANUAL	(IRCA/TI)*100 IRCA = Indica si los investigadores de El COLECH se encuentran en cotacto por medio de redes de investigación o cuerpos académicos que permiten desarrollar y aplicar diferentes proyectos con impacto social. TI = Es el total de investigadores dentro de El COLECH	Cuerpos académicos Cuerpos académicos	5 5	100.00	4 5		16 5	320.00	Registro interno	Los investigadores colaboran en sus investigaciones con pares y aplican a convocatorias para sus proyectos.

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES
del Mes de Julio del 2019

428-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

2E08519/E103T2 - INVESTIGACIÓN Y POSGRADO 2019 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador					Meta Reprogramada		Avance de la Meta del Indicador				Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida			Valor Logrado del Mes	Justificaciones Mensuales	Valor Logrado Acumulado	%		
Actividad C0203	Planeación de la inversión adecuada para tener acceso a investigaciones externas, programas especializados de cómputo y estímulos a la investigación, aumentando la producción.	-Crecimiento de la producción -Al utilizar adecuadamente la inversión asignada y proporcionar estímulos a la investigación, se manifestará crecimiento en la producción de los investigadores del año actual con respecto al año que no se contaba con la inversión y estímulos.	VARIACION_PORCENTUAL	GESTION CALIDAD ANUAL	((PT/Pt) -1)*100 PT = Se refiere a la producción total que se tiene en un año determinado Pt = Se refiere a la producción total del año anterior.	Productos Productos	25.00 25 20		0 20	no se realizaron eventos ni publicaciones	20 20	0.00	Registro interno	Mejores condiciones de infraestructura y laborales implican mayor producción.

Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas

Titular de Dependencia

Dr. Luis Álvaro Moreno Espinoza
Director General