



432-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

1118306/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR POSGRADO / EDUCACION

Definición del Programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	M	H	Total
Se orienta al establecimiento de programas educativos de posgrado y acciones que permiten la correcta prestación y regulación de los servicios para educación superior en posgrado, que aporten mayor calidad y pertinencia a la educación que se brinda. Tiene como propósito profundizar en los conocimientos dentro de un campo específico, a través de especialidades, maestrías y doctorados. El programa permite el desarrollo de habilidades de investigación en todo tipo de profesionistas para mejorar y propiciar una mayor participación en los procesos de desarrollo regional a través de la vinculación con los distintos sectores sociales, económicos y políticos.	REFERENCIA	ALUMNO	4,510	4,510	9,020
	OBJETIVO	ALUMNO	48	72	120
	POSTERGADA	ALUMNO	158	157	315
	POTENCIAL	ALUMNO	218	217	435
	Recursos del Programa				
Presupuesto Autorizado					
4,112,707					

ALINEACIÓN

Alineación al Plan Nacional de Desarrollo		Periodo 2013-2018
Eje	N3	México con Educación de Calidad
Tema	01	Educación
Subtema	00	Educación
Objetivo	00	Desarrollar el potencial humano de los mexicanos con educación de calidad.
Estrategia		
Línea de Acción		

Alineación al Plan Estatal de Desarrollo		Periodo 2010-2016
Eje	E3	FORMACIÓN PARA LA VIDA
Tema	01	EDUCACIÓN
Subtema	01	EDUCACIÓN
Objetivo	002	Ampliar las oportunidades de acceso al sistema educativo.
Estrategia	001	Propiciar el desarrollo de una educación inclusiva para mejorar la equidad.
Línea de Acción	001	Ampliar la oferta educativa que contribuya a mejorar la cobertura y a abatir los rezagos en los distintos tipos y niveles.

Alineación a los Programas Sectoriales		Periodo 2010-2016
Eje	PS0	PROGRAMA SECTORIAL DE EDUCACION 2011-2016
	4	
Tema	00	PROGRAMA SECTORIAL DE EDUCACION
Subtema	00	PROGRAMA SECTORIAL DE EDUCACION
Objetivo	02	Asegurar la oportunidad y acceso al servicio educativo a la niñez, juventud y adultos.
Estrategia	01	Fortalecer la cobertura del servicio educativo promoviendo un servicio equitativo e incluyente.
Línea de Acción	002	Ampliar la oferta educativa que contribuya a mejorar la cobertura y a abatir los rezagos en los distintos tipos y niveles educativos.

FUENTES DE FINANCIAMIENTO

Clave	Nombre	Origen	Porcentaje	Autorizado
489815	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES 2015	INGRESOS PROPIOS	27.06	1,112,707

OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO

PROGRAMA

Clave	Nombre	Clave	Nombre	Origen	Porcentaje	Autorizado
579015	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA			FEDERAL	72.94	3,000,000



432-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

1118306/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR POSGRADO / EDUCACION

INDICADORES PARA RESULTADOS

Nivel	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Fórmula / Descripción de la Fórmula	Unidad de Medida	Valores Variables Programados	Meta Programada	Medios de Verificación	Supuestos	
FIN	Contribuye a ampliar las oportunidades de acceso en educación superior de posgrado mediante la adecuada vinculación de los programas educativos con el entorno regional.	-Porcentaje de incremento en programas de posgrado impartidos. -Mide el porcentaje de incremento en el número de programas de posgrado de calidad impartidos.	$((TPIA/TPIAA)-1)*100$	PROGRAMAS	4.00	33.33	Informes trimestrales de la Junta de Gobierno y Estados Financieros, Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	Existen alumnos y alumnas interesados en los programas del Posgrado ofertados y el nivel de subsidio estatal y federal se mantiene estable.	
			TPIA = TOTAL DE POSGRADOS IMPARTIDOS EN EL AÑO						TPIAA = TOTAL DE POSGRADOS IMPARTIDOS EN EL AÑO ANTERIOR.
PROPOSITO	Profesionistas desarrollan habilidades de investigación.	-Variación porcentual de cobertura en posgrado -Mide la variación porcentual de la cobertura en posgrado del año actual con relación al año anterior.	$((NPIP_t/NPIP_{t-1})-1)*100$	ALUMNO	84.00	44.83	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	Existen alumnos y alumnas interesados en los programas del Posgrado ofertados y el nivel de subsidio estatal y federal se mantiene estable.	
			NPIP _t = Número de profesionistas inscritos en el posgrado en el año actual.						NPIP _{t-1} = Número de profesionistas inscritos en el posgrado en el año anterior.
Componente C01	Programas de posgrado incrementados	-Número de programas de posgrados incrementados. -Mide el total de programas de posgrado incrementados.	(PPE_t-PPT_{t-1})	PROGRAMAS	4.00	1.00	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	Existen alumnos y alumnas interesados en los programas del posgrado ofertados y el nivel de subsidio estatal y federal se mantiene estable.	
			PPE _t = Programas de Posgrado Establecidos en el Año						PPT _{t-1} = Programas de Posgrado Establecidos en el Año Anterior
Componente C02	Cursos de educación continua realizados	-Porcentaje de incremento en el promedio de participantes en cursos de educación continua realizados. -Mide la relación de participantes promedio en cursos de educación continua en el año actual, respecto del año anterior.	$((TPPCEC_t/TPPCEC_{t-1})-1)*100$	ASISTENTES	12.00	50.00	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	Existen interesados e interesadas en los programas de educación continua ofrecidos.	
			TPPCEC _t = Total de participantes promedio en cursos de educación continua en el año						TPPCEC _{t-1} = Total de participantes promedio en cursos de educación continua en el año anterior
Componente C03	Profesores investigadores regularizados	-Número de profesores investigadores regularizados. -Mide la relación entre el total de profesores investigadores regularizados, respecto del total de profesores investigadores contratados por asignatura.	$(TPIC_t-TPICA)$	MAESTROS	5.00	5.00	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	La Secretaría de Educación Pública autoriza plazas PRODEP para el 2015.	
			TPIC _t = Total de profesores investigadores contratados en el año.						TPICA = Total de profesores investigadores contratados por asignatura.
Componente C04	Becas a Alumnos para acceso al posgrado otorgadas	-Porcentaje de alumnos becados. -Mide el porcentaje de alumnos de posgrado becados, respecto del total de alumnos.	$(TBCE_t/TAP_t)*100$	BECAS	20.00	23.81	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	Existen alumnos y alumnas interesados en los programas de posgrado ofertados, el nivel de subsidio Estatal y Federal se mantiene estable y existen alumnos elegibles para una beca de inscripción y/o colegiatura.	
			TBCE _t = Total de becas para colegiatura entregadas en el año.						TAP _t = Total de alumnos del posgrado en el año.



432-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

1118306/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR POSGRADO / EDUCACION

INDICADORES PARA RESULTADOS

Nivel	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Fórmula / Descripción de la Fórmula	Unidad de Medida	Valores Variables Programados	Meta Programada	Medios de Verificación	Supuestos
Actividad C0101	Incremento de la Cobertura del posgrado.	-Porcentaje de cobertura del posgrado incrementado. -Mide el porcentaje de incremento de alumnos en posgrado con relación al año anterior.	$((TAIPt/TAIPt_{-1})-1)*100$	ALUMNO	84.00	44.83	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	Existen alumnos y alumnas interesados en los programas de posgrado ofertados y el nivel de subsidio Estatal y Federal se mantiene estable.
			TAIPt = Total de alumnos inscritos al programa en el año actual.	ALUMNO	58.00			
Actividad C0102	Incremento en seminarios de posgrado realizados.	-Porcentaje de incremento en seminarios de posgrado realizados. -Mide el incremento porcentual de seminarios realizados de posgrado realizados en el año, con respecto al año anterior.	$((TSRt/TSRt_{-1})-1)*100$	SEMINARIO	4.00	33.33	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	Los programas de posgrado ofertados están en operación y los seminarios forman parte de la currícula de cada programa ofertado.
			TSRt = TOTAL SEMINARIOS REALIZADOS EN EL AÑO	SEMINARIO	3.00			
Actividad C0103	Realización del Taller de elaboración de Grants de investigación.	-Promedio de participantes por taller realizado. -Mide el promedio de participantes.	$(TPTGRt/TTGRt)$	ALUMNO	30.00	30.00	Informes trimestrales presentados a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	Existen interesados e interesadas en participar en los talleres de Grants para mejorar sus potencialidades de atracción de proyectos de investigación.
			TPTGRt = Total de participantes en talleres de Grants realizados en el año.	TALLER DIDACTICO	1.00			
Actividad C0104	Realización de Inversión en infraestructura académica.	-Inversión promedio en infraestructura académica por alumno del posgrado realizada. -Mide el promedio de inversión en infraestructura por alumno.	$(TIIAt/NAPt)$	PAGOS	78,000.00	928.57	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	El nivel de subsidio Estatal y Federal se mantiene estable y la inversión es autorizada.
			TIIAt = Total de inversión en infraestructura académica en el año.	ALUMNO	84.00			
Actividad C0105	Realización de Publicación de convocatorias	-Promedio de alumnos inscritos por publicación de convocatorias realizadas. -Mide el promedio de alumnos por cada convocatoria.	$(TAIPt/TCPt)$	ALUMNO	84.00	10.50	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	Existe respuesta a las convocatorias por parte de los interesados e interesadas para inscribirse en el posgrado.
			TAIPt = Total de alumnos inscritos al posgrado en el año.	CONVOCATORIA	8.00			
Actividad C0106	Realización de Acciones de difusión institucional.	-Costo promedio por acciones de difusión realizadas. -Mide el costo promedio por cada acción de difusión.	$(CTADRt/TADRt)$	PAGOS	17,624.73	1,468.73	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	El nivel de subsidio Estatal y Federal se mantiene estable.
			CTADRt = Costo total de acciones de difusión realizadas en el año.	ACCION DE DIFUSION	12.00			
			TADRt = Total de acciones de difusión realizadas en el año.					



432-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

1118306/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR POSGRADO / EDUCACION

INDICADORES PARA RESULTADOS

Nivel	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Fórmula / Descripción de la Fórmula	Unidad de Medida	Valores Variables Programados	Meta Programada	Medios de Verificación	Supuestos
Actividad C0201	Realización de Cursos especializados.	-Participantes promedio por cursos efectuados. -Mide la relación de participantes por cada curso efectuado.	(TPt/CEEt) TPt = Total de participantes en el año. CEEt = Cursos especializados efectuados en el año.	PERSONAS CURSOS DE CAPACITACION	48.00 4.00	12.00	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	Existen interesados e interesadas en participar en los diferentes cursos especializados que se realizan.
Actividad C0301	Contratación de Profesores investigadores de planta.	-Porcentaje de profesores investigadores de planta contratados. -Mide el porcentaje entre el total de profesores investigadores de planta contratados, respecto del total de profesores investigadores contratados en el año.	(TPIPct/TPICt)*100 TPIPct = Total de profesores investigadores de planta contratados en el año. TPICt = Total de profesores investigadores contratados en el año.	MAESTROS MAESTROS	5.00 7.00	71.43	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	La Secretaría de Educación Pública autoriza plazas PRODEP para el 2015.
Actividad C0302	Asistencia a Conferencia Nacional	-Costo promedio por beneficiario de conferencia asistida. -Mide el costo promedio entre el total de conferencias asistidas, respecto del número de asistentes.	(CTCA/NACN) CTCA = Costo total de la conferencia asistida. NACN = Número de asistentes a las conferencias nacionales.	PAGOS ASISTENTES	5,000.00 1.00	5,000.00	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	Existen conferencias nacionales relacionadas con la docencia e interesadas en la asistencia.
Actividad C0303	Asistencia a Congresos internacionales.	-Costo promedio por beneficiario de congresos internacionales asistidos. -Mide el costo promedio entre el total de congresos internacionales, respecto del número de asistentes a los congresos internacionales.	(CTCIA/NACI) CTCIA = Costo total de congresos internacionales asistidos. NACI = Número de asistentes a congresos internacionales.	PAGOS ASISTENTES	20,000.00 1.00	20,000.00	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página www.colech.edu.mx	Existen congresos internacionales relacionados con la docencia e interesadas en la asistencia.
Actividad C0401	Otorgamiento de becas a Alumnos para ingreso al posgrado.	-Porcentaje de alumnos becados. -Mide el porcentaje de alumnos de posgrado becados, respecto del total.	(TBCPEt/TAIPt)*100 TBCPEt = Total de becas para colegiatura al posgrado entregadas en el año. TAIPt = Total de alumnos inscritos al posgrado en el año.	BECAS ALUMNO	20.00 84.00	23.81	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	El nivel de subsidio Estatal y Federal se mantiene estable y existen alumnos elegibles para proporcionarles una beca para la colegiatura.
Actividad C0402	Otorgamiento de Apoyos económicos para la investigación en proyectos relacionados con el posgrado.	-Porcentaje de alumnos con apoyos económicos otorgados. -Mide el porcentaje de alumnos con apoyos económicos, respecto del total.	(TAEOt/TAP)*100 TAEOt = Total de apoyos economicos otorgados en el año. TAP = Total de alumnos del posgrado.	APOYO ECONOMICO ALUMNO	10.00 84.00	11.90	Informes trimestrales a la Junta de Gobierno y Estados Financieros. Información publicada en la página web www.colech.edu.mx	El nivel de subsidio Estatal y Federal se mantiene estable y existen alumnos que requieren apoyo económico para el desarrollo de su proyecto de investigación.



GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
MATRIZ DE INDICADORES
Autorizado 2015

Ultima Actualización 27-02-2015
Hoja No. 5 de 5
Fecha de Impresió 27/02/2015
PRBRREP560

432-EL COLEGIO DE CHIHUAHUA

Titular de Dependencia

Dra Sandra Bustillos Durán
Directora General

Dr. Marcelo González Tachiquín
Secretario de Educación, Cultura y Deporte