

**PLAN DE FOMENTO A LA CALIDAD
2017**



Los planes de fomento a la calidad son herramientas de planeación en las que se definen los proyectos, metas, indicadores, recursos, fuentes de financiación e instrumentos de seguimiento y control a la ejecución del plan, que permiten mejorar las condiciones de calidad de las instituciones de educación superior públicas mediante la focalización de recursos en determinadas líneas de inversión, de acuerdo con sus planes de desarrollo institucional.

El objetivo de los PFC, es promover el uso eficiente de los recursos provenientes del Impuesto sobre la renta para la equidad -CREE- con el fin de establecer acciones de mejora a los factores de calidad de las instituciones de educación superior públicas, que permitan el cumplimiento de las políticas institucionales propuestas por ellas y la articulación con las estrategias y metas establecidas en el Plan Nacional de Desarrollo.

I. Información básica de la IES ejecutora

Código IES¹	3001 - 3103	NIT IES:	8904800545
IES Beneficiaria	INSTITUCIÓN TECNOLÓGICA COLEGIO MAYOR DE BOLÍVAR		
Nombre representante Legal	CARMEN E ALVARADO UTRIA		
Periodo representante legal	19/12/2014	a	19/12/2018
Departamento	BOLIVAR	Ciudad	CARTAGENA
Nombre responsable Plan de Fomento a la Calidad	FANIA PEÑARANDA		
Correo electrónico responsable	secretariageneral@colmayorbolivar.edu.co	Teléfono	6644060

II. Objetivo del PFC

Lograr los objetivos y metas institucionales, basados en objetivos y políticas de calidad, ajustados a los lineamientos del Plan de Desarrollo Nacional, que permitan cumplir con los requerimientos del Ministerio de educación, y las políticas de acreditación del CNA con miras a lograr la Acreditación de todos nuestros programas académicos y la proyección social Institucional en la Ciudad de Cartagena y departamento de Bolívar.

III. Justificación del PFC

“Paz, Equidad y Educación” - 2014- 2018. Desde las directrices y objetivos para este cuatrienio planteados por el Gobierno Nacional en su Plan Nacional de desarrollo, y en concordancia con los objetivos de “Cerrar brechas en el acceso y calidad el sistema educativo entre individuos, grupos poblacionales y entre regiones, acercando al país a los altos estándares internacionales y logrando la igualdad de oportunidades para todos los ciudadanos”, y el de “Formar una sociedad integral moderna e incluyente que respeta a sus individuos, que genera un crecimiento sostenible y un estado que hace efectivo el goce de sus derechos”, la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar sostiene su interés de impactar positivamente en la ciudad de Cartagena y la región, con programas de reconocida trayectoria pero también con ofertas académicas atractivas para la población y que le retornen un beneficio social, ajustada a su plan de desarrollo

¹ IES: Institución de Educación Superior

institucional, reconoce la necesidad de fortalecer su oferta académica mediante el mejoramiento de su capacidad instalada, acceso a nuevas tecnologías, capacitación y fortalecimiento de su planta docente, programas de permanencia y seguimiento a los estudiantes, registro y reconocimiento de grupos de investigación y Acreditación de los programas institucionales en Calidad.

De esta forma, se ha evidenciado en el año inmediatamente anterior, el impacto positivo que generó en la Institución la ejecución de proyectos de mejoramiento apoyados en los Recursos CREE, y reorientados en este año con los lineamientos del MEN, una experiencia exitosa, que vale la pena repetir esta vez; en el mejoramiento de la planta física y tecnológica, de igual forma, la ampliación de programas de permanencia estudiantil que nos permitan disminuir los índices de deserción con una oferta inclusiva e intercultural; fortalecimiento de los grupos de investigación; y dotación de espacios académicos de laboratorios, prácticas, salas de sistemas, en fin, acciones que nos permitan brindar una educación en un ambiente que garantice el logro de las metas de calidad relacionadas con la acreditación en la ITCMB

IV. Descripción de los proyectos que integran el PFC:

Para cada uno de los proyectos se debe diligenciar un cuadro independiente, de ser necesario insertar cuadro(s) adicional(es).

Necesidad de la IES: Mejorar la planta física de la ITCMB para poder hacer frente a la oferta académica en cuanto a espacios académicos como laboratorios, salas especiales y espacios sociales.
Nombre del Proyecto No. 1 Adecuación de áreas específicas de la institución
Objetivo del proyecto: Mantenimiento y mejoramiento de la planta física de la ITCMB
Resultado Proyecto Áreas específicas de la institución adecuadas
Fase I: Protección de muros con humedad de la institución
Fase II: Reparación balcón de Oficina B203
Fase III: Reparación estructural salón de música
Fase IV: Biblioteca virtual
Fase V: Biblioteca virtual
Fase VI: Laboratorio de idiomas
Fase VII: Estudio patológico y estructural
Fase VIII: Estudios previos y diseño de nueva sede

Necesidad de la IES: Mejorar la infraestructura tecnológica de la ITCMB.
Nombre del Proyecto No. 2 Actualización y adquisición de Hardware y Software
Objetivo del proyecto: Actualización de infraestructura tecnológica
Resultado Proyecto Infraestructura Tecnológica actualizada
Actualización y adquisición de Hardware y Software

Necesidad de la IES: Disminuir la tasa de deserción estudiantil de la ITCMB a través de la intervención desde políticas de inclusión, seguimiento, acompañamiento, monitoreo, estímulos, becas, capacitaciones, que permitan garantizar que los jóvenes que inician sus estudios superiores los culminen en los plazos que tienen programados..
Nombre del Proyecto No. 3 Plan de permanencia institucional
Objetivo del proyecto Garantizar los ambientes socioculturales que permitan incrementar los niveles de permanencia estudiantil en la ITCMB
Resultado Proyecto: Incremento de la permanencia física diaria en la institución durante el tiempo libre
Fase I: Identificación y caracterización de población en situación de vulnerabilidad a través de entorno web
Fase II: Sistema de seguimiento a la asistencia estudiantil
Fase III: Formación en metodología de enseñanza basada en estilos de aprendizaje
Fase IV: Adecuación de ambiente pedagógico complementario para la formación deportiva
Fase V: Asignación de recursos CREE para subvención de matrículas de estudiantes

Necesidad de la IES: Poco reconocimiento de los grupos de investigación reconocidos y categorizados de la institución ante Colciencias
Nombre del Proyecto No. 4 Fortalecimiento de grupo de investigación enfocado a I+D+i
Objetivo del proyecto Incrementar e incentivar los grupos de investigación reconocidos y categorizados de la institución ante Colciencias
Resultado Proyecto: Grupos fortalecidos
Fase I: Financiar proyectos de investigación internos de gran impacto en C+T & I
Fase II: Publicar y divulgar Revista Métodos No. 16 (2018)
Fase III: Publicar dos (2) libros con ISBN derivados de los proyectos de investigación docente de la institución
Fase IV: Realizar el VIII Foro Internacional de Pensamiento Moderno y Contemporáneo - 2017

Necesidad de la IES: Poco reconocimiento de los grupos de investigación reconocidos y categorizados de la institución ante Colciencias
Nombre del Proyecto No. 5 Financiación de planes de investigación por grupos
Objetivo del proyecto Incrementar e incentivar los grupos de investigación reconocidos y categorizados de la institución ante Colciencias
Resultado Proyecto: Re categorización de grupos de investigación
Fase I: Participar con ponencias de docentes y estudiantes en congresos nacionales.
Fase II: Participar con ponencias de docentes y estudiantes en congresos internacionales..
Fase III: Movilidad nacional e internacional de corta estancia en investigación.

Línea de inversión	Línea transversal		Nombre del Proyecto	No. de Fases
	Internacionalización	Educación inclusiva e intercultural		
Formación Docente				
Plan estratégico de permanencia			Plan de permanencia institucional	5
Investigación			Creación de grupo de investigación enfocado a I+D+i Financiación de planes de investigación por grupos	7
Infraestructura Física, Tecnológica y Bibliográfica			Adecuación de áreas específicas de la institución Actualización y adquisición de Hardware y Software	9

En caso de presentar proyectos específicos en el eje de regionalización, se deberá diligenciar el siguiente cuadro.

V. Matriz de Gestión para Resultados

- Los recursos disponibles son para la vigencia 2017.
- Las metas proyectadas de las vigencias 2017 y 2018 serán susceptibles de ajuste, posterior al seguimiento de la vigencia inmediatamente anterior para verificar su cumplimiento.

Matriz de Gestión para Resultados								
Indicador	Proyecto	Unidad de Medida (número, %)	Meta 2015-2018	Línea Base 2014	Metas			Medio de Verificación
					2016	2017	2018	
Matrícula en pregrado	Numero o números de los proyectos que le apuntan a este indicador	Nº						SNIES
Matrícula de programas acreditados	Numero o números de los proyectos que le apuntan a este indicador	%						SACES / SNIES
Docentes con Doctorado tiempo completo (Universidades)	Numero o números de los proyectos que le apuntan a este indicador	%						SNIES
Docentes con Maestría y Doctorado en cualquier dedicación	Docentes cursando Doctorado / Total docentes aptos para ser cualificados	Nº						SNIES
Tasa de deserción anual	Disminución del Porcentaje de deserción	%						SPADIES SNIES
Resultados pruebas Saber Pro (razonamiento cuantitativo, nivel medio y alto)	Numero o números de los proyectos que le apuntan a este indicador	%						ICFES
Índice grupos meta	Grupos reconocidos por Colciencias	Nº						COLCIENCIAS

VI. Financiación

Fuentes de Financiación por Línea de Inversión								
Línea de Inversión	Línea transversa I		Monto Total	Fuente de Financiación				
	Internacionalización	Educación inclusiva		CREE 2017	CREE Vigencias Anteriores	Estampilla	Propios	Otros
Formación Docente			\$160.000.000		\$160.000.000			
Plan estratégico de permanencia			\$800.006.079	\$150.000.000	\$ 650.006.079			
Investigación			\$472.847.366	\$250.000.000	\$222.847.366			
Infraestructura Física, Tecnológica y Bibliográfica			\$4.956.398.808	\$1.366.627.232	\$3.589.771.576			
Total			\$6.389.252.253	\$1.766.627.232	\$4.622.625.021			

En caso de presentar proyectos específicos en el eje de regionalización, se deberá diligenciar el siguiente cuadro.

Línea de Inversión	Monto Total	Fuente de Financiación				
		CREE 2016	CREE Vigencias Anteriores	Estampilla	Propios	Otros
Formación Docente						
Plan estratégico de permanencia						
Investigación						
Infraestructura Física, Tecnológica y Bibliográfica						
Total						

VII. Compromisos Generales.

- a) La Institución se compromete a llevar a cabo los diagnósticos y formulación de los proyectos financiados por cada una de las líneas de inversión.
- b) Adjuntar los formatos: Formato Presentación de Proyecto, Ficha Universidades o Ficha ITTU (según corresponda), Formulación y Seguimiento por Proyecto debidamente diligenciados, los cuales harán parte integral del PFC.
- c) Los alcances y definiciones de los proyectos específicos a cada línea de inversión, se desarrollarán en los formatos establecidos por el MEN² y estos deberán corresponder a la planeación de la institución según los recursos disponibles y harán parte integral del presente acuerdo.
- d) La institución deberá garantizar que el manejo de los recursos que financiarán el presente PFC permitirán su eficiente seguimiento y verificación.
- e) Las modificaciones o cambios al desarrollo de los proyectos relacionados en el presente PFC, deberán ser sometidas a consideración del MEN.
- f) Emitir acto administrativo de aprobación del Plan de Fomento a la Calidad por parte del Consejo Superior.

VIII. Suscripción de Compromisos.

La Institución **NOMBRE IES** representada por Carmen Alvarado Utria domiciliado en Cartagena, identificado(a) con cédula de ciudadanía número 45.454.441 expedida en la ciudad de Cartagena, quien está facultado(a) para representar a la Institución, se compromete con la suscripción del presente documento a gestionar y ejecutar a través de las diferentes áreas de la Institución los proyectos propuestos en el presente PFC.

IX. Seguimiento

La Institución debe remitir de manera semestral los informes que permitan realizar el seguimiento del(os) proyecto(s), así como la respectiva actualización de los sistemas de información del MEN en las fechas estipuladas por la Resolución 12161 de 2015: SPADIES, SNIES, SACES, OLE.

Anexo: Formato Formulación y Seguimiento por Proyecto

² MEN: Ministerio de Educación Nacional

Se firma en la Ciudad de Cartagena los 28 días del mes de Abril de 2016

Nombre Representante Legal : CARMEN ALVARADO UTRIA

CC 45.454.441

Dirección: Centro Cr 3 # 35-95 Calle de la Factoría

Teléfono: 6642464

Correo electrónico: carmenalvarado@colmayorbolivar.edu.co

Anexos:

- Acto administrativo de aprobación del Plan de Fomento a la Calidad por parte del respectivo Consejo (Superior/Directivo)
- Copia Cédula de Ciudadanía Representante legal de la IES
- Acto administrativo de nombramiento del representante legal
- Formato Presentación de Proyectos
- Ficha Universidades/ITTU (según sea el caso)
- Formato Formulación y Seguimiento por Proyecto