



Plan Operativo Anual de Inversión 2014
Dirección de Planeación Institucional
Universidad de Cundinamarca

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIÓN

RECURSOS ESTAMPILLA PRODESARROLLO

RECURSOS PROPIOS y NACIÓN

VIGENCIA

2014

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL



UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

Fusagasugá, septiembre de 2014



Plan Operativo Anual de Inversión 2014
Dirección de Planeación Institucional
Universidad de Cundinamarca

Dr. Adolfo Miguel Polo Solano

Rector
apolo@mail.unicundi.edu.co

Dr. Johnny Alexander Uribe Ochoa

Vicerrector Académico
viceacademica@mail.unicundi.edu.co

Ing. Reynaldo Camacho Castellanos

Vicerrector Administrativo y Financiero
recamacho@mail.unicundi.edu.co

Dr. Adriano Muñoz Barrera

Secretario General
adrianoudec@mail.unicundi.edu.co

Dr. Efraín Cruz Fiscal

Director Oficina de Planeación Institucional
ecruz@mail.unicundi.edu.co

Dr. Germán Antonio Peña Correal

Directora Bienestar Universitario
direccionbienestarudec@mail.unicundi.edu.co

Dr. Carlos Eduardo Sierra Reina

Director Oficina de Bienes y Servicios
csierra@mail.unicundi.edu.co



DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL

Efraín Cruz Fiscal

Director

Giovanna Angélica Ávila Hurtado

Banco Universitario de Proyectos

Gestores de Proceso

Jenny Andrea Forero Henao

Luz Helena Cárdenas Vélez

Diego Alejandro Cárdenas Nieto

Fabián Alfredo Contreras Velásquez

Edgar Dimaté Díaz

Sonia Patricia Origua Huerto

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:4 de 44

PRESENTACIÓN

Una estrategia fundamental para asegurar avances significativos y verificables en la búsqueda de alcanzar la acreditación de alta calidad en la oferta académica de la Universidad de Cundinamarca es el fortalecimiento de la cultura de la planeación por programas y proyectos.

El Plan Operativo Anual de Inversiones POAI, es la herramienta por excelencia dentro del proceso de programación presupuesta, el cual da cumplimiento a lo establecido en el Estatuto Presupuestal en los siguientes artículos:

Artículo 3. PLANES Y PROGRAMAS. El presupuesto deberá desarrollar los Planes, Programas, Subprogramas y proyectos de la universidad, los que a su vez deben reflejar las políticas y lineamientos definidos por el Consejo Superior Universitario. Las facultades y demás dependencias académicas y administrativas formularán siguiendo los lineamientos establecidos por los órganos de dirección de la universidad, sus respectivos planes, programas, subprogramas y proyectos.

Artículo 8. PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES. Estará conformado por los programas de inversión, clasificado por el origen de los recursos y por unidades ejecutoras. Este plan guardará concordancia con el Plan de Desarrollo Institucional.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:5 de 44

Artículo 9. BANCO UNIVERSITARIO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN. Será el conjunto de programas seleccionados, registrados y sistematizados por las dependencias de dirección de la universidad. Los programas de inversión estarán clasificados de acuerdo con las fuentes de financiación y con las unidades ejecutoras.

El Plan Operativo Anual de Inversiones^[1] permite que la cultura de la planeación permee la comunidad Udecina, teniendo en cuenta que como componente del gasto de inversión del Presupuesto General de la Universidad de Cundinamarca permite identificar los programas y proyectos viabilizados técnica, económica y social y cuya ejecución para la próxima vigencia fiscal van a contribuir al cumplimiento de los objetivos y metas institucionales señaladas en el Plan Rectoral.

En consecuencia, a continuación se presenta el detalle de los programas y proyectos viabilizados con sus respectivas fuentes de financiación los cuales han sido considerados pertinentes para el desarrollo de los procesos misionales de la Institución tales como Docencia, Investigación, Extensión y Bienestar Universitario, en el marco de la modernización curricular en la que la institución se halla comprometida. Igualmente que han sido debidamente formulados e inscritos en el banco universitario de Proyectos.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:6 de 44

Su propósito fundamental es el fomento de una cultura de planeación por proyectos, articulada con la agenda estratégica plasmada en el plan Rectoral, indicadores para acreditación de programas del CNA e indicadores de actividad y gestión de las Universidades del sistema Universitario Estatal SUE.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:7 de 44

DOCUMENTO ESTRATÉGICO 2012-2020

El documento estratégico de la Universidad de Cundinamarca para la vigencia 2012 - 2020 el cual se halla en construcción, contempla un ambicioso plan de gestión centrado en postulados de calidad, modernización y eficiencia académica y administrativa, y la construcción del conocimiento científico que permite acercarse a la realidad, con diversas visiones, en relación con el objetivo de transformar la sociedad.

Con base en este valioso instrumento, se afronta el reto de la defensa y fortalecimiento de la universidad pública, autónoma, democrática, moderna, pluralista y de excelencia académica, en la medida que le permite avanzar hacia escenarios cada vez más cualificados de calidad, para lo cual se constituye el POAI en un importante instrumento de gestión que posibilita el cumplimiento de sus objetivos.

Ejes del documento estratégico 2012 -2020

1. Aseguramiento de la calidad.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:8 de 44

2. Formación y desarrollo integral
3. Organización, gestión y administración
4. Gestión financiera
5. Comunidades académicas y cooperación internacional.

Los ejes del Plan de Desarrollo En Camino a la Excelencia consignan objetivos estratégicos, cuyo cumplimiento se encuentra articulado y condicionado a la ejecución de los rubros del capítulo de inversión, con el fin de dar cumplimiento a las metas establecidas durante la vigencia 2014 a través del Plan Rectoral 2012-2015; debidamente desglosadas a través de los planes de Acción por procesos y rubros presupuestales.

El presente instrumento desarrolla el capítulo de Inversión del presupuesto Universitario aprobado para la vigencia 2014, estableciendo los proyectos viabilizados y apropiados con recursos de las diferentes fuentes que lo componen. En la medida que se dispongan de nuevos recursos, estos serán adicionados a los

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:9 de 44

proyectos que a continuación se describen u otros que previamente hayan contado con la inscripción y viabilidad del Banco Universitario de Proyectos.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:10 de 44

MARCO LEGAL DE LA ESTAMPILLA

Mediante Ley 1.230 de 2008 se creó la Estampilla Prodesarrollo de la Universidad de Cundinamarca, estableciendo una renta con destinación específica:

Porcentaje	Destino
30%	Inversión en el mantenimiento, ampliación y modernización de la planta física, futuras ampliaciones y construcciones.
30%	Desarrollo y modernización de la infraestructura tecnológica de la solución de tecnologías de información, Plataforma Virtual, Comunicaciones, Digitalización y Educación Virtual.
20%	Investigación Científica.
5%	Dotación y modernización de los laboratorios.
5%	Dotación y modernización de las bibliotecas y para el Fondo Editorial
5%	Modernización de un centro de archivo y documental.
5%	Programa especial de Becas Académicas y estudiantiles.

La Ordenanza 039 de 2009 ordena la emisión de la Estampilla Prodesarrollo de la Universidad de Cundinamarca con la destinación prevista en la citada ley.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:11 de 44

El Plan Operativo Anual de Inversiones para la vigencia 2014, se ha establecido de acuerdo con los objetivos estratégicos consignados en el Plan Rectoral; debidamente consignado por fuentes de financiación, el cual ha surgido de un trabajo concertado con los líderes de proceso mediante la recepción, inscripción y viabilización de proyectos de inversión.

En el mismo sentido, hacen parte del POAI, las partidas provenientes de los entes territoriales que han adoptado el uso de la estampilla como el caso del municipio de Girardot que mediante acuerdo 013 de 5 de septiembre de 2011 aprobó como obligatorio el uso de la Estampilla con destinación de los recursos de manera exclusiva para la seccional de Girardot. Estos recursos y los que ingresen en la vigencia serán incorporados al POAI una vez sean adicionados al presupuesto Institucional.

Disposiciones de los rubros de la Estampilla Prodesarrollo UDEC 2014

RUBRO	NOMBRE	CONDICIONES GENERALES
03	Dotación Laboratorios y Talleres	Cubre los gastos relacionados con la adquisición de equipos para laboratorios, como elementos de vidrios, quirúrgicos, reactivos y demás materiales que garanticen el funcionamiento de las actividades académicas e investigativas de la Universidad. Dando cumplimiento a la Ley 1230 de 2008 y Ordenanza 039 de 2009.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:12 de 44

RUBRO	NOMBRE	CONDICIONES GENERALES
04	Dotación Biblioteca	Comprende la adquisición de material bibliográfico, suscripciones nacionales o extranjeras y demás gastos que contribuyan al mejoramiento de la calidad académica y al fortalecimiento de las actividades académicas e investigativas de la Universidad. Dando cumplimiento a la Ley 1230 de 2008 y Ordenanza 039 de 2009.
05	Archivo Documental	Corresponde a los gastos que demande el desarrollo documental de la Universidad de Cundinamarca en cumplimiento a la Ley 1230 de 2008/ y Ordenanza 039 de 2009.
06	Investigación	Comprende la realización de actividades relacionadas con la implantación e impulso al interior de la Universidad de la cultura de la Investigación, la financiación de programas y proyectos de investigación para dar cumplimiento a los indicadores SUE y la producción de nuevo conocimiento para el mejoramiento de los diferentes programas académicos y la solución de problemas al alto impacto en la sociedad.
08	Planta Física	Contempla todos los gastos inherentes a la adquisición de lotes de terreno, Construcción y mejoramiento de la planta física, realización de estudios de pre inversión, diseños y otros estudios, además de la dotación de obras civiles fundamentales para apoyar los procesos académicos y de investigación. Incluye la dotación de equipos accesorios que garanticen el normal funcionamiento académico y administrativo en circunstancias como cortes de luz, agua y demás servicios públicos. Dando cumplimiento a la Ley 1230 de 2008 y Ordenanza 039 de 2009.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:13 de 44

RUBRO	NOMBRE	CONDICIONES GENERALES
09	Desarrollo Tecnológico	Contempla todas las inversiones tendientes a mejorar los diferentes procesos tecnológicos, la adquisición de software, equipos e implantación de nuevas redes y plataformas para actualizar, brindar seguridad y agilidad a los procesos a fin de generar un mejor funcionamiento de la Universidad. Comprende el pago de servicios informáticos y servicios contratados con personas naturales o jurídicas para tal fin. Dando cumplimiento a la Ley 1230 de 2008 y Ordenanza 039 de 2009.
20	Bienestar Universitario Becas académicas y estudiantiles	... Y en cumplimiento de la Ley 1230 de 2008 y Ordenanza 039 de 2009, el 5% de lo recaudado por estampilla, destinado “para un programa especial de becas académicas y estudiantiles”.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:14 de 44

PRIORIZACIÓN Y SELECCIÓN DE PROYECTOS

Desde el Macro proceso Estratégico, en la Gestión de Planeación Institucional se cuenta con el Procedimiento denominado EPIP05: Plan Operativo Anual de Inversiones a través del cual se convoca a las diferentes áreas a participar de la Convocatoria para recepción de Proyectos de Inversión que estén encaminados a aportar a los procesos misionales de la institución tales como Docencia, Investigación, Extensión y Bienestar Universitario.

Actualmente, es alimentada la Base de Datos de los proyectos radicados, los cuales han sido acordados con los Líderes de Procesos y los equipos gestores, quienes priorizan, concertan y solicitan recursos económicos de acuerdo a las metas que han sido establecidas en los planes de Acción, inversiones que son coherentes con las disposiciones del presupuesto general y con los objetivos estratégicos trazados en el Plan Rectoral.

Esta base de datos se ha constituido en un sistema de información en el que se registran todos los proyectos de inversiones consideradas viables técnicas,

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:15 de 44

económicas y jurídicamente los cuales tienen la posibilidad de ser financiados al momento de asignar los recursos para cada vigencia.

INSTRUMENTO DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

La Dirección de Planeación, a través del procedimiento EPIP 05 denominado Plan Operativo Anual de Inversiones POAI implementó el formato EPIF046 llamado Seguimiento al POAI y Plan de Acción para el registro, seguimiento y evaluación del cumplimiento de las metas en donde se identifica eje estratégico, objetivo, programa o rubro presupuestal, proyecto, indicador, inversión o valor viabilidad, fuente de los recursos, actividades plan de acción, ejecución financiera (Registro presupuestal No., Valor) y seguimientos que se efectuarán con corte al 31/03/2014, 30/06/2014, 30/09/2014, 31/12/2014 en donde se revisarán los logros alcanzados, porcentaje de ejecución o inversión, valor ejecutado y porcentaje de avance de la meta propuesta; para la realimentación del Plan Operativo Anual de Inversión se convocara a dos (2) reuniones en el año en donde se realizará una evaluación cualitativa y cuantitativa con la finalidad de lograr su ejecución completa durante la vigencia 2014.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:16 de 44

PRESUPUESTO DE GASTOS DE INVERSIÓN ACADÉMICA
Plan Operativo Anual de Inversiones POAI

INVERSIÓN RECURSOS ESTAMPILLA - PROPIOS Y NACIÓN 2014

A Enero 1 de 2014.

Rubros Financiados con Recursos de la Estampilla – Propios y Nación

Numeral 41010-	CONCEPTO	Estampilla	Propios	Nación	Total Apropriado
1	Autoevaluación y acreditación			450.000.000	450.000.000
2	Desarrollo Académico			400.000.000	400.000.000
3	Dotación Laboratorios	421.717.666		900.000.000	1.321.717.666
4	Dotación Bibliotecas	421.717.666	210.000.000	380.000.000	1.011.717.666
5	Archivo documental	421.717.666			421.717.666
6	Investigación científica	1.686.870.664	200.000.000		1.886.870.664
7	Granjas Agropecuarias			550.000.000	550.000.000
8	Planta física	2.530.305.997	1.377.518.989	4.000.000.000	7.907.824.986
9	Desarrollo Tecnológico	2.530.305.997		200.000.000	2.730.305.997
10	Proyectos de Facultad		150.000.000		150.000.000
11	Bienestar Universitario		1.500.000.000		1.500.000.000
12	Formación, Desarrollo y Capacitación Personal Administrativo		170.000.000		170.000.000
13	Formación, Desarrollo y Capacitación Personal Docente		220.000.000		220.000.000
15	Sistema Gestión de Calidad		200.000.000		200.000.000
16	Fortalecimiento Institucional		360.500.000		360.500.000
17	Internacionalización		399.500.000		399.500.000
18	Programa de Seguimiento a Graduados		190.000.000		190.000.000
19	Proyección Social		400.000.000		400.000.000
20	Programa de Becas Bienestar Universitario	421.717.666			421.717.666
22	Educación Virtual a Distancia			400.000.000	400.000.000
	TOTALES	8.434.353.322	5.377.518.989	7.280.000.000	21.091.872.311

Fuente: Proyecto de presupuesto General Universidad de Cundinamarca 2014
Cálculos: Dirección de Planeación Institucional
Enero de 2014

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfonos (091)8672144-8673273-8732512/30 Telefax: 8732554 - 8677898 – 8673826
Línea Gratuita 018000976000
www.unicundi.edu.co E-mail: unicundi@mail.unicundi.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:17 de 44

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIÓN POAI 2014

EJECUCION CON CORTE A AGOSTO 20 DE 2014

1. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

AUTOEVALUACION Y ACREDITACION			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
Fortalecimiento del Sistema de Aseguramiento de la Calidad Académica: Autoevaluación, Registros Calificados e Ingreso al Sistema Nacional de Acreditación.	Implementar la propuesta Plan de Acción Integral para el Aseguramiento de la Calidad Académica de la Universidad de Cundinamarca en la vigencia 2014 con el fin de ingresar al Sistema Nacional de Acreditación.	100% Registros Calificados de los programas académicos de pregrado y posgrado 90 % Condiciones iniciales para el ingreso al Sistema Nacional de Acreditación	\$450.000.000 Recursos Nación
DESARROLLO ACADEMICO			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
	Alistamiento institucional	1 Estudio de factibilidad socioeconómica para la creación de programas	

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:18 de 44

<p>Desarrollo docente, relevancia académica y pertinencia social.</p>	<p>fortaleciendo cada uno de los programas académicos de pregrado y postgrado para cumplir con las condiciones exigidas por el CNA.</p>	<p>1 Convocatoria Docentes de Planta</p> <p>2 Sensibilizaciones a decanos-coordinadores y directores de programa sobre planeación y gestión académica</p> <p>1 Revisión y ajuste de los proyectos curriculares de los programas académicos.</p>	<p>\$345.000.000</p> <p>Recursos Nación</p>
<p>Sistema de evaluación docente</p>	<p>Diseñar, implementar y formular la política de evaluación, docente que conduzca al fortalecimiento del desarrollo académico institucional y a su debido proceso de acreditación.</p>	<p>1 sistema de Evaluación docente Implementado</p>	<p>\$55.000.000</p> <p>Recursos Nación</p>

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:19 de 44

INVESTIGACION			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
Gestión de Grupos	Mantener y fortalecer los proyectos en desarrollo de los grupos de investigación reconocidos, además de la creación de nuevos semilleros y grupos de investigación a través del recurso humano cualificado para propender por el fortalecimiento de la investigación y desarrollo tecnológico en la Universidad de Cundinamarca.	Fortalecimiento de 7 grupos de investigación. Fortalecimiento de 10 semilleros de investigación 4 talleres de Capacitación en temas investigativos.	\$340.000.000
Transferencia de resultados de investigación en el marco de Ciencia Tecnología e Innovación.	Lograr Institucionalmente un crecimiento progresivo, sostenido y reconocido en los indicadores de Ciencia, Tecnología e Innovación, SUE, aportando al fortalecimiento de las condiciones de calidad establecidos en los lineamientos de acreditación CNA.	Preparación y/o presentación de 11 artículos. 25 Ponencias – movilidad nacional y/o internacional. Creación y/o fortalecimiento de 3 revistas para ser Indexadas.	\$344.848.960

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:20 de 44

		5 Eventos académico científicos	
Convocatorias internas de investigación, ciencia, tecnología e innovación.	Apropiar recursos directos para mediante convocatorias internas, promover la presentación y selección de proyectos de investigación, ciencia, tecnología e innovación, que fortalezcan la gestión de grupos, semilleros y proyectos	<p>15 Proyectos aprobados a convocatoria interna de los grupos de investigación.</p> <p>24 Trabajos de pregrado en modalidad de investigación presentados en Convocatoria interna.</p> <p>12 Proyectos presentados a convocatoria interna por los semilleros de investigación</p>	\$694.869.295
Articulación a Redes Científicas	Vincular la universidad a redes de conocimiento internacionales para la internacionalización de la investigación.	<p>Afiliación a 2 redes científicas</p> <p>Asistencia a 2redes de conocimiento científico.</p>	\$58.675.611

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:21 de 44

INVESTIGACION			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
Gestión de proyectos. Recursos en efectivo como contrapartida para acceder a recursos de cofinanciación externa	Destinar recursos de contrapartida en efectivo por parte de la institución para mejorar la capacidad de acceso y participación por recursos externos de entes cofinanciadores de proyectos de investigación en ciencia, tecnología e innovación.	4 Proyectos aprobados por organizaciones cofinanciadores de la investigación. 4 Proyectos presentados a Cundinamarca investiga.	\$200.000.000
Semilleros y Jóvenes Investigadores.	Formar investigadores de excelencia con el fin de incrementar la capacidad institucional y nacional para competir con los más altos estándares internacionales, prioritariamente en aquellas áreas señaladas como estratégicas para el país.	Apoyo a 4 Jóvenes investigadores. 4 Proyectos financiados de jóvenes investigadores 10 Proyectos de semilleros presentados a Colciencias.	\$15.568.092

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:22 de 44

Membrecía Revistas Científicas	Desarrollar la estrategia para incrementar y fortalecer la calidad, cantidad, visibilidad, impacto y reconocimiento de las revistas nacionales y bases de datos especializadas de ciencia tecnología e innovación	Membrecía en una (1) revista científica	\$168.201.777
Infraestructura para el impulso a la cultura de la investigación	Dotación y adecuación de laboratorios para el desarrollo de investigaciones por parte de semilleros y grupos de investigación	1 Adquisición de equipos / software, reactivos e infraestructura locativa general	\$61.885.559
Estudios de Impacto Social, Económico, Cultural Y/o Ambiental de interés institucional	Apoyar el desarrollo de proyectos de interés institucional que aporten y fortalezcan a la comunidad académica- científica.	3 Proyectos en Desarrollo 2 Cartillas 2 artículos científicos 4 tesis en investigaciones	\$63.472.369
Convenio especial de cooperación no. 002-2013 del 7-11-2013 suscrito entre el centro internacional de física-CIF y la universidad de Cundinamarca.	Aunar esfuerzos y recursos técnicos, humanos y administrativos para desarrollar y ejecutar el proyecto estrategias de valoración y apropiación de los recursos naturales mecanismos de adaptación al cambio climático región del bajo magdalena	Valoración del impacto de los servicios acosistemicos proporcionados por las abejas. Establecimiento de prácticas culturales en guadua.	\$78.678.788

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:23 de 44

PROYECTOS DE FACULTAD			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
Implementación de estrategias encaminadas a la acreditación de programas académicos.	Fortalecimiento de las Facultades a través del incremento de resultados en los indicadores SUE y CNA.	Documentos acordes a lo establecido con los lineamientos del CNA 2013 y registro calificado de las maestrías de la universidad de Cundinamarca.	\$150.000.000
PROGRAMA DE SEGUIMIENTO A GRADUADOS			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
Promoción, desarrollo e implementación del programa de graduados de la Udec	Implementar, desarrollar y ejecutar actividades, estudios, informes y todo tipo de acciones tendientes a la implementación del programa de graduados de la Udec en cumplimiento de lo establecido en el decreto 1295 de 2010 y lineamientos del CNA y SUE	1 Programa de seguimiento a graduados implementado y evaluado 1 estudio de impacto de los graduados en el medio implementado 1 sistema de encuestas permanentes de actualización de datos 1 vinculación a redes y participación en convocatorias para graduados	\$190.000.000

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:24 de 44

PROYECCION SOCIAL			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Relación de la universidad con el sector externo desde la proyección social y la educación continuada.	Realizar actividades, seminarios, jornadas de actualización y cursos de extensión y proyección social, con el fin de brindar conocimientos a la comunidad regional, sobre temas de actualidad que promuevan la discusión y la aplicación de soluciones novedosas a las problemáticas regionales, locales y comunitarias.	<p>150 Eventos académicos desde las facultades.</p> <p>10 Convenios con entidades públicas y privadas, empresas.</p> <p>3 Proyectos Regionales</p> <p>10 procesos de articulación</p> <p>2 Proyecto De Emprendimiento Institucional</p>	<p>\$550.000.000</p> <p>Recursos Propios</p>
EDUCACION VIRTUAL A DISTANCIA			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
	Mediar contenidos educativos con tecnologías de la información a través de la	<p>Producción de 8 recursos educativos digitales elaborados para los cursos.</p> <p>8 materiales de apoyo</p>	

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:25 de 44

Producción de recursos educativos digitales.	producción de recursos educativos digitales que cuenten con equilibrio pedagógico, tecnológico y grafico que establezcan una dinámica innovadora en la incorporación de tic en el proceso de enseñanza aprendizaje de la institución.	<p>preparados por docentes</p> <p>1 Documento de lineamientos sobre la producción intelectual en la institución.</p> <p>5 % de reconocimiento para profesores y estudiantes por la producción de recursos educativos digitales</p>	\$100.000.000
Administración de las aulas virtuales como apoyo a los procesos de enseñanza y aprendizaje.	Implementar procedimientos para la modernización metodológica e incorporación de TIC en el quehacer docente como apoyo al trabajo independiente de los estudiantes, con cualificaciones para el uso apropiado de TIC	<p>1 plataforma virtual en funcionamiento.</p> <p>2 Informes Estadísticos sobre el uso de la plataforma virtual de la institución.</p> <p>50 % del personal directivo, profesores, personal administrativo, estudiantes y egresados que hacen uso de aulas virtuales y del sistema collaborate.</p>	\$70.000.000

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:26 de 44

<p>Generación de estrategias de incorporación de tic en la modalidad presencial, virtual y a distancia.</p>	<p>Implementar procesos y estrategias que apoyen la modalidad presencial con un fuerte componente pedagógico en el uso de las tic y a la oferta de programas, diplomados, cursos en modalidad virtual y a distancia.</p>	<p>1 Documento de política y lineamientos para programas, diplomados, cursos en modalidad virtual.</p> <p>4 Recursos existentes para la construcción de programas, diplomados y cursos en modalidad virtual.</p> <p>10% de directivos, profesores y estudiantes que conocen y comparten la incorporación de TIC en los procesos de enseñanza-aprendizaje.</p> <p>1 Programa de postgrado en modalidad virtual.</p>	<p>\$230.000.000</p> <p>Recursos Nación</p>
---	--	--	---

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:27 de 44

2. FORMACIÓN Y DESARROLLO INTEGRAL

DOTACION DE LABORATORIOS			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Licenciamiento de las aulas de gerencia y contable	Ofrecer de manera permanente a la comunidad académica de la facultad de ciencias administrativas, económicas y contables software especializados que sirvan para afianzar los conocimientos de manera práctica y ágil	2 Renovaciones y ampliaciones de Licencias. 1 Actualización de Licencia.	\$68.000.000
Dotación de un espacio académico en E.S.E Hospital universitario de la samaritana unidad funcional de Girardot, para realizar las prácticas requeridas por el programa de enfermería de la facultad ciencias de la salud.	Mejorar la calidad académica de docencia del programa de enfermería de la seccional Girardot.	1 Espacio Adecuado y dotado de los elementos necesarios para el desarrollo de los núcleos temáticos.	\$39.512.902
Dotación y creación de laboratorio de aguas	Fortalecer el aprendizaje mediante el establecimiento		

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:28 de 44

	de laboratorio para prácticas académicas y venta de servicios en el programa de ingeniería ambiental, seccional Girardot.	1 Laboratorio puesto en marcha.	\$762.320.000
Dotación del laboratorio de cartografía de la sede de Fusagasugá	Realizar la adecuación física (red de datos y eléctrica) y dotación de equipos y mobiliario de acuerdo a las necesidades académicas.	1 Laboratorio puesto en marcha	\$200.000.000
Software hotelero licencia demos newhotel software	Fortalecer el proceso de enseñanza y aprendizaje con los estudiantes del programa y así coadyuvar al mejoramiento de sus habilidades y destrezas en aras de perfilarlos en la realidad de las acciones que se desarrollan diariamente dentro del sector turístico y hotelero	1 Laboratorio dotado con el software necesario para el desarrollo de los núcleos temáticos	\$8.236.000

DOTACION DE BIBLIOTECAS

Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Modernización de las bibliotecas	Modernizar y fortalecer las bibliotecas utilizando recursos tecnológicos, garantizando el acceso a la información y la	Total de acervo bibliográfico	

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:29 de 44

	creación de conocimiento a sus usuarios, mejorando la calidad de los servicios, optimizando la calidad de información que se acopia, procesa y difunde a través de medios automatizados, mejorando la gestión administrativa, ampliando y modernizando la infraestructura, fortaleciendo la imagen de las bibliotecas.	sistematizado. Ingreso a los medios electrónicos Incremento de número de usuarios.	\$466.841.021
Suscripciones periódicas	Renovar e incrementar las suscripciones periódicas físicas y electrónicas para la consulta de la comunidad universitaria como herramienta de apoyo en las actividades académicas.	1 Renovación por período de un año.	\$98.800.000
Interconexión digital Renata Rumbo	Realizar y sostener la interconexión digital a rumbo como herramienta fundamental para la investigación y docencia.	1 Acceso a interconexión digital	\$43.800.000
Adquisición de material bibliográfico	Adquirir material bibliográfico que permita realizar la	Adquisición y reposición de ejemplares, de	

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:30 de 44

	reposición, crecimiento y fortalecimiento del fondo bibliográfico.	consulta.	\$50.000.000
Recursos electrónicos	Renovar e incrementar los recursos electrónicos para la consulta de la comunidad universitaria como herramienta de apoyo en las actividades académicas.	1 Base de datos adquirida 2 Ebooks adquiridos	\$150.000.000
GRANJAS AGROPECUARIAS			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Fortalecimiento de las granjas agropecuarias	Adquisición de bienes y servicios para la modernización y fortalecimiento de las granjas agropecuarias como centros experimentales.	1 Sistema de riego 4 Unidades de producción porcina Implementación de un sistema de silvopastoreo. 6 Unidades de producción de ovinos	\$550.000.000
BIENESTAR UNIVERSITARIO			

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:31 de 44

Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Programas de educación y formación integral para el desarrollo humano y el mejoramiento de la calidad de vida	Brindar acompañamiento y apoyo permanente a los diferentes estamentos de la comunidad universitaria mediante espacios de formación orientados al fortalecimiento de las dimensiones cultural, social, moral, intelectual, psicoafectiva y físico contribuyendo al mejoramiento de la calidad de vida y la calidad en los procesos pedagógicos	30% de la comunidad universitaria participa de los programas en sede, seccionales y extensiones.	\$480.000.000
Participación de la comunidad universitaria en programas de formación deportiva y uso adecuado del tiempo libre.	Participación de la comunidad universitaria en programas de formación deportiva y uso adecuado del tiempo libre	20% de la comunidad universitaria participa en las actividades deportivas y recreativas.	\$323.000.000
Participación de la comunidad universitaria en programas culturales que aportan a su formación integral	Fortalecer los valores institucionales dentro del contexto de la comunidad udecina, mediante un espacio de participación que permita la integración y fortalecimiento de la identidad universitaria	30% de la comunidad universitaria participa en las actividades deportivas y recreativas	\$170.000.000
BIENESTAR UNIVERSITARIO			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:32 de 44

Estrategias de apoyo socio económicos a estudiantes de pregrado y postgrado para la optimización de la retención estudiantil.	Crear estrategias que permitan a los estudiantes vincularse a redes de apoyo orientadas a contrarrestar las situaciones de vulnerabilidad, los cuales garanticen disminuir los índices de deserción estudiantil.	50% de la comunidad universitaria que participa de las campañas, jornadas, que permiten establecer el grado de vulnerabilidad.	\$475.000.000
FORMACION, DESARROLLO Y CAPACITACION DOCENTE			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Escuela de Capacitación y formación Docente. De la UdeC.	Diseñar y ejecutar la escuela de capacitación y formación docente de la UdeC, para permitir el mejoramiento del quehacer de la labor docente.	1 Diplomado para coordinadores y directores de programa en gestión académica y administrativa. 2 conversatorios sobre temas académicos para fortalecimiento de la labor docente. 2 diplomados virtuales dirigido a coordinadores- directores y docentes.	\$220.000.000
PROGRAMA DE BECAS ACADEMICAS			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:33 de 44

Asignación de incentivos económicos mediante la exoneración de matrícula académica.	Disminuir los niveles de deserción por factores económicos mediante la asignación de incentivos a los estudiantes que tengan reconocimiento a nivel académico, cultural y deportivo y de exoneraciones a estuantes con alta vulnerabilidad socioeconómica.	Cubrir el 5% de la comunidad estudiantil de la UdeC.	\$399.738.066
---	--	--	---------------

3. ORGANIZACIÓN, GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN

ARCHIVO DOCUMENTAL			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
Innovación de los archivos de gestión, central e histórico de la Udec.	Cumplir con la Ley General de Archivo (Ley 594 de 2000) estándares de calidad y plan rectoral de la UdeC, dentro del proceso de gestión documental administrando los documentos para mantener actualizados los archivos de gestión central e histórica de la universidad de Cundinamarca.	Actualización, digitalización, de los archivos de gestión. Atender como mínimo un 83% de los requerimientos de los usuarios en tiempo real.	\$842.155.971
PLANTA FISICA			

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:34 de 44

Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Construcción y dotación sede Chía de la universidad de Cundinamarca	Dotar de infraestructura física apropiada la sede Chía que permita atender la demanda de educación superior en el municipio.	1 Sede construida y dotada	\$12.350.000.000
Diseños, estudios técnicos, trámites y licencias de construcción para el mejoramiento, adecuación, ampliación y remodelación de los escenarios deportivos en la UdeC.	Atender las necesidades de adecuación y remodelación de la infraestructura de espacios deportivos.	3 Espacios deportivos adecuados	\$110.000.000
Construcción centro de investigación en la seccional Girardot	Prestar un mejor servicio institucional, buscando satisfacer las necesidades de la demanda actual de la educación; así como mejorar la calidad de vida de la comunidad estudiantil, mediante una optimización de la infraestructura física y de los espacios tendientes a la prestación del servicio	1centro de investigaciones construido	\$1.300.000.000
DESARROLLO TECNOLÓGICO			

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:35 de 44

Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Servicio de conectividad permanente y mejoramiento continuo del cableado estructurado lan y wifi para la Universidad de Cundinamarca	Contratar uno o varios proveedores de servicios de internet que ofrezca un servicio garantizando de alta disponibilidad y la debida protección de los datos, al igual que modernizar la infraestructura de red que le permita a la Universidad de Cundinamarca contar con conexión permanente y de alta calidad.	2 Canales de datos e Internet en la sede, seccionales y extensiones. 1 Servicio ADSL de internet en la sede, seccionales y extensiones Desarrollo del 100% de la Primera etapa del proyecto de reingeniería tecnológica	\$2.712.996.584
Fortalecimiento y actualización de recursos informáticos para el área administrativa de la Universidad de Cundinamarca.	Optimizar y maximizar la vida útil de los recursos informáticos al igual que modernizar la infraestructura tecnológica de la Universidad de Cundinamarca dando solución a las necesidades tecnológicas de los usuarios.	Cubrimiento de un 100% de las solicitudes de recursos informáticos (hardware y software) realizados a final del año 2013 para la vigencia 2014.	\$1.095.000.000
Apoyo especializado para el desarrollo tecnológico de la universidad de Cundinamarca.	Apoyar a la Universidad de Cundinamarca en su Sede, Seccionales y Extensiones en la prestación de servicios.	Contratación del 100% de los profesionales especializados para la administración, soporte y mantenimiento de la infraestructura tecnológica. 100% Implementación, Soporte Asíncrono y Actualizaciones	\$651.305.997

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:36 de 44

		plataformas Tecnológicas (Aplicativo Academusoft® y Gestasoft®)	
Fortalecimiento de los niveles de la seguridad informática en la Universidad de Cundinamarca.	Implementar mecanismos robustos y efectivos con miras a maximizar la seguridad de la información y de los servicios proporcionados por la Dirección de Sistemas y Tecnología a la UdeC.	3000 licencias de antivirus renovadas. Servicio de código de barras recibos de pago estudiantes. Certificado de Seguridad para la plataforma web.	\$360.000.000
FORMACIÓN, DESARROLLO Y CAPACITACIÓN PERSONAL ADMINISTRATIVO			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Actividades de Capacitación y Formación Administrativa.	Desarrollar actividades de formación y capacitación del personal administrativo, en relación con las competencias y necesidades requeridas.	40 Capacitaciones a los servidores de planta y término fijo de la institución.	\$170.000.000.
SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Sistema Gestión de la Calidad y Sistema de Control Interno de la Universidad de Cundinamarca	Propiciar la mejora continua de la eficiencia, eficacia y efectividad en el desempeño de los procesos y conformidad del producto y/o servicio, del Sistema de Gestión de la	100% de procesos implementados	\$200.000.000

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:37 de 44

	<p>Calidad S.G.C. de la Universidad de Cundinamarca, atendiendo lo señalado en las Normas Técnicas de Calidad NTC-ISO 9001:2008, NTCGP1000:2009 y del Modelo Estándar de Control Interno - MECI1000:2005.</p> <p>Propiciar la diseño, implementación, mejora continua y certificación de Sistemas como: NTC-ISO 10002 Satisfacción del Cliente, NTC-OSHAS 18001 Seguridad y Salud en el trabajo, NTC-ISO 14001 Gestión Ambiental.</p>	1 certificación del SGC.	
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropriado
Posicionamiento y desarrollo de la institución	Incrementar la capacidad de gestión de la institución, su posicionamiento y desarrollo eficiente de sus competencias.	1 Plan de fortalecimiento Institucional	\$510.500.000

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:38 de 44

5. COMUNIDADES ACADÉMICAS Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL.

INTERNACIONALIZACION			
Proyecto	Objetivo	Meta	Vr. Apropiado
Gestión de internacionalización Udecina.	Fortalecer la cultura internacional in situ mediante la interacción de la comunidad educativa con el mundo, para ofrecer a la sociedad una Universidad con actores competentes capaces de enfrentar los retos y cambios de mundo actual y futuro.	25 Procesos de movilidad académica saliente 15 procesos de movilidad académica entrante. 1 evento internacional	\$399.500.000

Teniendo en cuenta el Consejo Superior adelantado el 31 de julio de 2014, por el cual se adiciona el presupuesto de rentas y gastos de la UDEC recursos de Balance, se da inicio a la ejecución de los siguientes proyectos de inversión con destino al fortalecimiento de las áreas misionales

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:39 de 44

INVERSIÓN RECURSOS ESTAMPILLA - PROPIOS Y NACIÓN 2014

Rubros Financiados con Recursos de la Estampilla, Propios, Nación, Empréstito y recursos de
Balance Actualización a septiembre 20 de 2014

4101	RUBRO PRESUPUESTAL	PROPIOS	NACIÓN	ESTAMPILLA	COFINAN/	EMPRESTITO	BALANCE	TOTAL APROPIADO
01	Auto-evaluación y Acreditación	-	450.000.000	-				450.000.000,00
02	Desarrollo Académico	-	400.000.000	-				400.000.000,00
03	Dotación Laboratorios Fusagasugá	-	900.000.000	349.219.585,27			5.454.000.000	6.703.219.585,27
	Dotación Laboratorios Girardot			12.408.080,68				12.408.080,68
04	Dotación Biblioteca Fusagasugá	210.000.000	380.000.000	280.986.844,63			300.000.000	1.170.986.844,63
	Dotación Biblioteca Girardot			11.997.636,68				11.997.636,68
05	Archivo Documental Fusagasugá	-	-	807.750.535,63				807.750.535,63
	Archivo Documental Girardot			25.178.636,68				25.178.636,68
06	Investigación Fusagasugá	200.000.000	-	2.313.887.912,49	140.448.908			2.654.336.820,49
	Investigación Girardot			88.042.364,10				88.042.364,10
07	Granjas	-	550.000.000				200.000.000	750.000.000,00
08	Planta Física Fusagasugá	1.377.518.989	6.013.014.423	2.193.202.459,77		5.271.788.473	5.580.333.182	20.435.857.526,56
	Planta Física Girardot			71.984.951,64				71.984.951,64
09	Desarrollo Tecnológico Fusagasugá	-	200.000.000	3.119.402.580,73			1.500.000.000	4.819.402.580,73
	Desarrollo Tecnológico Girardot			76.071.831,43				76.071.831,43
10	Proyectos de Facultad	150.000.000	-	-				150.000.000,00
11	Bienestar Universitario	1.430.000.000	-	-			200.000.000	1.630.000.000,00
12	Desarrollo y Capacitación Personal Administrativo	170.000.000	-	-				170.000.000,00
13	Desarrollo y Capacitación Personal Docente	220.000.000	-	-				220.000.000,00
15	Sistema de Gestión de calidad	200.000.000	-	-				200.000.000,00

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:40 de 44

16	Fortalecimiento Institucional	360.500.000	-	-			200.000.000	560.500.000,00
17	Internacionalización	399.500.000	-	-				399.500.000,00
18	Programa de seguimiento a graduados	190.000.000	-	-				190.000.000,00
19	Proyección social	400.000.000	-	-			150.000.000	550.000.000,00
20	Programa de becas Fusagasugá	70.000.000	-	308.513.773,63				378.513.773,63
	Programa de becas Girardot			11.997.492,68				11.997.492,68
21	Educación Virtual a Distancia	-	400.000.000	-				400.000.000,00
TOTAL GASTOS POAI		5.377.518.989	9.293.014.423	9.670.644.686,04	140.448.908	5.271.788.473	13.584.333.182	43.337.748.660,83

APORTE AL PLAN RECTORAL “CONSTRUYENDO LA EXCELENCIA 2012-2015

EJE No 1. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

EJE No 2. DESARROLLO Y FORMACION INTEGRAL: ESTUDIANTES

EJE No 3. ORGANIZACIÓN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN

DOTACION DE LABORATORIOS			
Proyecto	Objetivo	Meta	Presupuesto
Dotación De Laboratorios Extensión Soacha para los programas de Ingeniería Industrial y Tecnología en Desarrollo de Software.	Mejorar la calidad académica de los núcleos temáticos a través de la dotación de equipos de cómputo, bienes tecnológicos, software, licencias y equipos de laboratorio pertinentes a los programas.	Un (1) laboratorio de procesos industriales dotado. Un (1) laboratorio de desarrollo de software	1.100.000.000,00

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:41 de 44

Modernización de laboratorios sede Fusagasugá.	Dotar al programa de ingeniería electrónica de equipos, máquinas, automatización y redes.	Tres (3) laboratorios en funcionamiento	720.000.000
Dotación de laboratorio de nutrición animal para el programa de Zootecnia.	Fortalecer el aprendizaje académico mediante la dotación de equipos y elementos necesarios para el desarrollo de los núcleos temáticos.	Un (1) laboratorio en funcionamiento	950.000.00000
Dotación Laboratorio de suelos.	Mejorar el proceso de aprendizaje del programa de Ingeniería agronómica mediante el acceso a prácticas académicas.	Un (1) laboratorio en funcionamiento	250.000.000
Laboratorio en Ciencias Aplicadas al Deporte.	Dotar el laboratorio de fisiología, con los equipos e instrumentos mínimos de alta tecnología y precisión, básicos para la implementación de las prácticas académicas.	Un (1) laboratorio en funcionamiento	350.000.000
Dotación de laboratorio de Ciencias Básicas seccional Girardot.	Incrementar la cobertura y calidad de los laboratorios, mejorando las condiciones para el desarrollo de las prácticas académicas.	Un (1) laboratorio en funcionamiento	200.000.000
Fortalecimiento del laboratorio de simulación en la seccional Girardot.	Fortalecer el desarrollo de los núcleos temáticos mediante las prácticas académicas en espacios adecuados.	Un (1) laboratorio en funcionamiento	80.000.000

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:42 de 44

Laboratorio de Biotecnología seccional Girardot.	Mejoramiento de los espacios académicos que aporten al mejoramiento de la calidad del programa de Ingeniería ambiental.	Un (1) laboratorio en funcionamiento	500.000.000,00
Modernización de los laboratorios de la Extensión Facatativá.	Garantizar la calidad académica a los programas de agronomía, Ingeniería ambiental y psicología mediante la dotación de bienes y equipos tecnológicos, acorde a los núcleos temáticos.	Tres (3) laboratorios en funcionamiento	1.004.000.000,00
Laboratorio de medios digitales, en la Extensión Zipaquirá.	Adquirir instrumentos musicales, software y licenciamiento especializado, acorde al desarrollo de los núcleos temáticos.	Un (1) laboratorio en funcionamiento	300.000.000,00

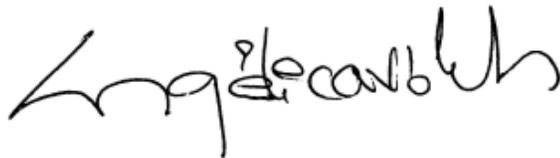
DOTACION DE BIBLIOTECAS			
Proyecto	Objetivo	Meta	Presupuesto
Modernización de las bibliotecas.	Fortalecer el uso de las bibliotecas mediante recursos tecnológicos, bases datos y suscripciones periódicas.	Incremento de material de consulta	300.000.000
BIENESTAR UNIVERSITARIO			
Proyecto	Objetivo	Meta	Presupuesto

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:43 de 44

Fortalecer los niveles de permanencia y desarrollo integral de la comunidad universitaria.	Garantizar el incremento de la participación de la comunidad universitaria en los diferentes programas de salud, deporte, recreación y cultura	Incrementar en un 5% la participación de la comunidad universitaria en las actividades de bienestar.	200.000.000,00
PROYECCION SOCIAL			
Proyecto	Objetivo	Meta	Presupuesto
Proyección de la universidad con el sector externo, desde la proyección social y la educación continuada.	Vincular la comunidad en general en seminarios, jornadas de actualización y cursos de extensión sobre temas de actualidad que promuevan la aplicación de soluciones a problemáticas regionales locales y comunitarias.	Incremento en un 5% en la oferta de cursos dirigidos a la comunidad en general.	150.000.000,00
GRANJAS AGROPECUARIAS			
Proyecto	Objetivo	Meta	Presupuesto
Fortalecer la infraestructura física y Tecnológica de las Granjas de la Universidad de Cundinamarca	Garantizar el óptimo desarrollo de las prácticas académicas en espacios adecuados con equipos acordes al desarrollo de cada núcleo.	Un Mejoramiento de la infraestructura física de las Granjas de la UdeC.	200.000.000,00
DESARROLLO TECNOLÓGICO			
Proyecto	Objetivo	Meta	Presupuesto

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CODIGO: EPIr048
	PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSION: 1
	PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES	PAGINA:44 de 44

Modernización tecnológica de las sede, seccionales y extensiones de la Udec.	Financiar la primera fase del proyecto de la renovación de la infraestructura tecnológica de la red de la Universidad de Cundinamarca.	Una (1) Infraestructura de Red mejorada	1.500.000.000
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL			
Proyecto	Objetivo	Meta	Presupuesto
Posicionamiento y desarrollo de la institución.	Incrementar la capacidad de gestión de la institución, su posicionamiento y desarrollo eficiente de sus competencias.	Una (1) agenda de fortalecimiento institucional	200.000.000,00



Elaboro: **GIOVANNA ANGÉLICA ÁVILA HURTADO**
Profesional III



Aprobó: **EFRAIN CRUZ FISCAL**
Director Planeación Institucional