
 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS</b>	<b>ACTA: CI-45 2011</b>	Página 1 de 7	 <b>Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico</b>
	<b>COMITÉ DE INVESTIGACIONES</b>	Martes, 16 de Diciembre de 2011 Hora: 7:00 a.m.	

**-LUGAR-**  
**Sala de Juntas Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico – Universidad  
Distrital Francisco José de Caldas**

**PARTICIPANTES:**



José Nelson Pérez Castillo	Delegada del Director del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
Arabella Sierra García	Asistente de Dirección del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
Lyda Mojica Ríos	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Ciencias y Educación
Rafael Peña Suesca	Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Ingeniería
Germán Arturo López Martínez	Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica

**Invitados:**

Diana Paola Yate Virgües	Funcionaria CIDC
Flor Alba Santamaría	Directora del IEIE
Ricardo García Duarte	Director del IPAZUD

**ORDEN DEL DÍA:**

1. LLAMADO A LISTA, VERIFICACIÓN DE QUÓRUM Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.
2. POLITICAS Y ESTRATEGIAS DEL CIDC
3. CASOS ESPECIALES Y GENERALES
4. CASOS EVALUACIÓN DE PERIODO DE PRUEBA PARA DOCENTES RECIENTEMENTE VINCULADO A LA UNIVERSIDAD.
5. AVALES NECESIDADES DE SOFTWARE
6. PROPOSICIONES Y VARIOS

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>ACTA: CI-45 2011</b>	Página 2 de 7	 <b>Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico</b>
	<b>COMITÉ DE INVESTIGACIONES</b>	Martes, 16 de Diciembre de 2011 Hora: 7:00 a.m.	

## **DESARROLLO DE TEMAS A TRATAR:**

### **1. LLAMADO A LISTA, VERIFICACIÓN DE QUÓRUM Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA**

Se procede a realizar el correspondiente llamado a lista y se verifica que existe el quórum necesario; se aprueba y se continúa con el orden del día.

### **2. POLITICAS Y ESTRATEGIAS DEL CIDC**

Teniendo en cuenta que el Comité de Investigaciones en la sesión anterior había debatido que había que fijar unas pautas y criterios para la creación de nuevos Institutos ya que en el Plan Trienal, aparecen una lista de aproximadamente 12 Institutos, hay que analizar la posibilidad de dicha creación.

Con este análisis, se abre la discusión del día y por lo tanto a opinar al respecto.

La docente Lyda, cede la palabra a la Directora del IEIE Flor Alba Santamaría con el fin de que desde un punto propositivo sea quien ayude a los miembros del CIDC, a pensar como nos podríamos proyectar de una manera distinta en términos de los Institutos.

El profesor Germán López indica que se debe analizar que característica o requisitos mínimos debe tener un Instituto para su creación y los alcances que debe tener el mismo dentro de la Universidad, teniendo en cuenta que es un Instituto desde el punto de vista investigativo.



En este punto, la Doctora Flor Alba Santamaría, hace su intervención sobre el tema de los Institutos, haciendo un análisis desde su punto de vista y las perspectivas que tiene el IEIE.

Después de escuchar lo expuesto por la Doctora Flor Alba Santamaría, los miembros del Comité de Investigaciones le solicitan plasmar lo dicho en un documento que le sirva de insumo al CIDC, para tener en cuenta dentro del Plan de Acción a desarrollar durante el periodo 2012 y 2013.

Diagnostico detallado de las dificultades y debilidades y fortalezas que ha habido desde la universidad y desde ese punto de vista y las ideas expuestas, realizar u

El siguiente punto que se trató fue el que tuvo que ver con el presupuesto del CIDC.



La funcionaria del CIDC Diana Yate realiza la socialización del informe de Gestión ejecutivo que será presentado a la Oficina de Planeación y a la Rectoría, del cual se hace una explicación resumida de cada uno de las actividades a desarrollar rubro por rubro.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS</b>	<b>ACTA: CI-45 2011</b>	Página 3 de 7	 <b>Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico</b>
	<b>COMITÉ DE INVESTIGACIONES</b>	Martes, 16 de Diciembre de 2011 Hora: 7:00 a.m.	

La jornada de la tarde se dedicó al análisis del presupuesto asignado al presupuesto de PROMOCION A LA INVESTIGACION (INVERSION), del cual surgieron observaciones y sugerencias y se establecieron porcentajes para cada uno de los rubros asignados, estableciéndose que durante el 2012 se contemplaran 10 convocatorias a saber:

1. Movilidad de Investigadores docentes
2. Movilidad de Investigadores estudiantes
3. Apoyo a trabajos de pregrado
4. Apoyo a tesis de maestría
5. Apoyo a Tesis Doctorales
6. Apoyo proyectos de grupos de investigación
7. Proyectos colaborativos usando Red RITA
8. Apoyo a Proyectos de semilleros de investigación
9. Apoyo para la visibilidad de producción académica mediante la publicación de artículos de investigación en ISI WEB OF SCIENCE y SCOPUS
10. Apoyo a proyectos de docentes en año de prueba.

RUBROS	VALOR PROYECTADO AÑO 2012	
	Inversión	
<b>CAPACITACION DE INVESTIGADORES</b>	<b>\$ 160.000.000,00</b>	<b>2,9%</b>
Cursos-Talleres para la formación de investigadores	\$ 70.000.000,00	1,3%
Diplomado Redcolsi	\$ 20.000.000,00	0,4%
Cursos que fortalezcan el desarrollo de capital humano para el fortalecimiento del sistema de investigación de la Universidad Distrital	\$ 70.000.000,00	1,3%
<b>EVENTOS ACADÉMICOS Y DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>\$ 275.000.000,00</b>	<b>5,0%</b>
Encuentro de Grupos y semilleros	\$ 55.000.000,00	1,0%
	\$ 20.000.000,00	0,4%
	\$ 20.000.000,00	0,4%
	\$ 40.000.000,00	0,7%
	\$ 55.000.000,00	1,0%
Encuentro de Doctores	\$ 15.000.000,00	0,3%
Hospedaje de invitados	\$ 10.000.000,00	0,2%
Tiquetes Aéreos: Invitados nacionales, internacionales e investigadores (no contemplados en movilidad)	\$ 10.000.000,00	0,2%
Organización de eventos solicitados por grupos de investigación	\$ 50.000.000,00	0,9%
<b>APOYO A INVESTIGACION A TRAVES DE CONVOCATORIAS</b>	<b>\$ 2.285.000.000,00</b>	<b>41,2%</b>
Movilidad de investigadores	\$ 500.000.000,00	9,0%
Apoyo a líneas de investigación mediante apoyo a trabajos de grado, tesis de maestría y tesis de doctorado	\$ 300.000.000,00	5,4%
	\$ 200.000.000,00	3,6%
	\$ 105.000.000,00	1,9%
Proyectos de grupos de investigación (fortalecimiento de líneas de investigación)	\$ 750.000.000,00	13,5%
Proyectos colaborativos usando Red RITA	\$ 50.000.000,00	0,9%
Proyectos de semilleros de investigación	\$ 100.000.000,00	1,8%
Convocatorias para la visibilidad de producción académica mediante el apoyo de publicación artículos de investigación en ISI WEB OF SCIENCE y SCOPUS	\$ 80.000.000,00	1,4%



 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS</b>	<b>ACTA: CI-45 2011</b>	Página 4 de 7	 <b>Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico</b>
	<b>COMITÉ DE INVESTIGACIONES</b>	Martes, 16 de Diciembre de 2011 Hora: 7:00 a.m.	

RUBROS	VALOR PROYECTADO AÑO 2012	
	Inversión	
Proyectos Profesores años de prueba	\$ 200.000.000,00	3,6%
<b>INFRAESTRUCTURA Y APOYO</b>	<b>\$ 200.000.000,00</b>	<b>3,6%</b>
Desarrollo del eSIUD	\$ 100.000.000,00	1,8%
Desarrollo Red RITA	\$ 100.000.000,00	1,8%
<b>PROPIEDAD INTELECTUAL</b>	<b>\$ 60.000.000,00</b>	<b>1,1%</b>
Consultoría referente a propiedad intelectual	\$ 20.000.000,00	0,4%
Registro de solicitudes de derechos de autor	\$ 10.000.000,00	0,2%
Registro de solicitudes de patentes	\$ 10.000.000,00	0,2%
Actividades de capacitación en propiedad intelectual	\$ 20.000.000,00	0,4%
<b>APOYO A LA COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL</b>	<b>\$ 200.000.000,00</b>	<b>3,6%</b>
Alianzas Universidad - Empresa-Estado	\$ 50.000.000,00	0,9%
Apoyo a la creación, conformación de Redes académicas, científicas y artísticas	\$ 75.000.000,00	1,4%
Centros de Excelencia	\$ 75.000.000,00	1,4%
<b>SOCIALIZACIÓN Y DIVULGACIÓN</b>	<b>\$ 340.000.000,00</b>	<b>6,1%</b>
Muestras Itinerantes	\$ 15.000.000,00	0,3%
Publicaciones	\$ 260.000.000,00	4,7%
Boletín informativo	\$ 20.000.000,00	0,4%
Portafolio de investigaciones	\$ 20.000.000,00	0,4%
Medios masivos	\$ 25.000.000,00	0,5%
<b>PROYECTOS INSTITUCIONALES</b>	<b>\$ 540.000.000,00</b>	<b>9,7%</b>
Apoyo a proyectos de investigación de Institutos de Investigación de la UD	\$ 300.000.000,00	5,4%
Indexación y publicación de revistas	\$ 240.000.000,00	4,3%
<b>APOYO ADMINISTRATIVO DEL CIDC Y LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>\$ 550.000.000,00</b>	<b>9,9%</b>
Apoyo administrativo CIDC	\$ 200.000.000,00	3,6%
Proyectos Vigentes	\$ 350.000.000,00	6,3%
<b>PARTICIPACIÓN EN COFINANCIACIÓN DE PROYECTOS</b>	<b>\$ 940.000.000,00</b>	<b>16,9%</b>
Contrapartidas de proyectos de investigación	\$ 840.000.000,00	15,1%
Jóvenes investigadores	\$ 100.000.000,00	1,8%
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 5.550.000.000,00</b>	<b>100,0%</b>

Los miembros asistentes a la sesión hacen su intervención exponiendo las necesidades y expectativas

### 3. CASOS ESPECIALES Y GENERALES

3.1 El docente de planta de la Facultad Tecnológica Nelson Eduardo Rodríguez Montaña solicita el cierre del proyecto de investigación "DESARROLLO DE UN MODELO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE PRODUCCION ADECUADO A LAS CARACTERISTICAS DE LAS PYMES LADRILLERAS DEL PARQUE

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>ACTA: CI-45 2011</b>	Página 5 de 7	 <b>Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico</b>
	<b>COMITÉ DE INVESTIGACIONES</b>	Martes, 16 de Diciembre de 2011 Hora: 7:00 a.m.	

MINERO INDUSTRIAL EL MOCHUELO”, cuyas razones explicitó en sus radicados fechados del 15 y el 16 de diciembre de 2011.

*DECISIÓN: El Comité de Investigaciones del CIDC después de analizar el caso y teniendo en cuenta las razones expuestas por el docente NELSON EDUARDO RODRIGUEZ MONTAÑA en sus radicados, deciden aprobar el cierre del proyecto de investigación “DESARROLLO DE UN MODELO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE PRODUCCION ADECUADO A LAS CARACTERISTICAS DE LAS PYMES LADRILLERAS DEL PARQUE MINERO INDUSTRIAL EL MOCHUELO”*



#### 4. CASOS EVALUACIÓN DE PERIODO DE PRUEBA PARA DOCENTES RECIENTEMENTE VINCULADO A LA UNIVERSIDAD.

NOMBRE PROPUESTA AÑO DE PRUEBA	DOCENTE INVESTIGADOR	FACULTAD	EVALUACIÓN
Análisis Técnico Operativo de los Sistemas de Abastecimiento de Agua Potable en la Zona Rural de la Localidad Tercera (Santa Fe) del Distrito Capital	Yefer Asprilla Lara	Medio Ambiente	29.1
Alternativas a las Metodologías de Eficiencia Comparativa Aplicadas a las Tarifas de Agua Potable y Alcantarillado	Gustavo Chacón Mejía	Medio Ambiente	24.5
Lineamientos Conceptuales y metodológicos para la planificación y Gestión ambiental sustentable del territorio, a partir de la Unidad Física de la cuenca Hidrográfica desde una perspectiva Regional de Colombia	Aura Yolanda Díaz Lozano	Medio Ambiente	22.3

#### 5. AVALES NECESIDADES DE SOFTWARE

Teniendo en cuenta la Resolución 690 de Rectoría de fecha Noviembre 1 de 2011, “Por medio de la cual se expide la Política de Adopción y Uso de Software en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas”, así como el documento de Adopción y Uso de Software ver. 1.0.1., elaborado por el Comité Institucional de Informática y Telecomunicaciones, a continuación se relacionan las necesidades de software tipo II, para la respectiva evaluación y aval por parte del Comité de Investigaciones:

SOFTWARE SOLICITADO	TIPO Y CANTIDAD LICENCIAS	COSTO SOLICITADO	DOCENTE SOLICITANTE
Livelink for SolidWorks	Concurrente (1)	\$2.600.000	Victor Ruiz Rosas
Material Library for Comsol	Concurrente (1)	\$1.600.000	Victor Ruiz Rosas
Snapi by Lectora	Standalone (1)	\$208.000	Herán Mauricio Martínez Gamba
Flash Profesional CS5.5	Standalone (1)	\$594.000	Herán Mauricio Martínez Gamba
Adobe Audition CS5.5	Standalone (1)	\$366.000	Herán Mauricio Martínez Gamba
SitePal	Standalone (1)	\$288.000	Herán Mauricio Martínez Gamba
Enterprise Architect	Standalone (1)	\$360.000	Fernando Henao Pacheco
SPSS Base y módulo Red	Standalone (1)	\$4.300.000	Nestor Ricardo Bernal
Brodgar	Concurrente (1)	\$600.000	Nestor Ricardo Bernal

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS</b>	<b>ACTA: CI-45 2011</b>	Página 6 de 7	 <b>Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico</b>
	<b>COMITÉ DE INVESTIGACIONES</b>		



SOFTWARE SOLICITADO	TIPO Y CANTIDAD LICENCIAS	COSTO SOLICITADO	DOCENTE SOLICITANTE
Dragon Naturally Speaking	Standalone (1)	\$1.500.000	Carmen Helena Guerrero Nieto
Acrobat X Pro	Standalone (1)	\$1.000.000	José Nelson Pérez Castillo
Acrobat X Standart	Standalone (4)	\$2.800.000	José Nelson Pérez Castillo

## DECISIÓN:

1. El comité de investigaciones oficiará a la Sección de Almacén General e Inventarios solicitando se informe si alguno de los Software requeridos se encuentran ya disponibles en la Universidad, verificando en el Sistema para la gestión de inventario de software institucional.
2. Después de revisar y conocer la evaluación y concepto técnico del Ingeniero del CIDC encargado de la infraestructura de investigaciones, así como evaluar la factibilidad de la adquisición del Software tipo II, anteriormente relacionado, el Comité de Investigaciones decide aprobar las solicitudes radicadas que no se encuentren relacionadas en la respuesta de la Sección de Almacén General e Inventarios.
3. El Comité solicita, dando alcance al Acuerdo 279 de 2007 de la Alcaldía Distrital y a la Resolución 690 de Rectoría de fecha Noviembre 1 de 2011, que una vez adquirido los activos de software, sean copiados los medios para ser entregados al investigador solicitante y los medios originales y licencias sean enviados a la Red UDNET para su custodia como lo indica la Política de Adopción y Uso de Software en la Universidad Distrital.
4. Oficiar a la Sección de Almacén General e Inventarios la nueva adquisición de software una vez realizado, para que el mismo sea incorporado al Sistema para la gestión de inventario de software institucional, con copia al Comité Institucional de Informática y Telecomunicaciones.
5. Oficiar a la Sección de Almacén General e Inventarios la relación de activos de software y el profesor solicitante como cargo del activo para realizar la entrada a Almacén y el envío para la firma del profesor al momento de entregar las copias de los medios realizada.

## 6. PROPOSICIONES Y VARIOS

En aras de dar respuesta a los derechos de petición interpuestos por el docente asistente de planta y presidente del SIPRUD, BERNARDO CONGOTE OCHOA, en relación con las referencias “Derecho de petición en relación con los procedimientos aplicados para evaluar el informe de avance del proyecto de investigación institucionalizado por Docentes en período de prueba y la forma en que sus resultados son producidos y notificados” con Cordis 2011-ER-8808 del 06 de diciembre de 2011 y “Derecho de petición relacionado con la evaluación docente estatutaria que, recayendo en el suscrito actor, le compete ejercer al CIDC al tenor de lo dispuesto en los artículos 46 y 47 del Acuerdo CSU 5 de 2007” con Cordis 2011-ER-8904 del 12 de diciembre de 2011, se procede a socializar entre los miembros del Comité de Investigaciones, el contenido de los mencionados documentos, por parte de la funcionaria del CIDC Amparo Bautista.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS</b>	<b>ACTA: CI-45 2011</b>	Página 7 de 7	 <b>Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico</b>
	<b>COMITÉ DE INVESTIGACIONES</b>	Martes, 16 de Diciembre de 2011 Hora: 7:00 a.m.	

Después de conocidos los documentos y expuestos los antecedentes de cada caso, el Comité de Investigaciones en conjunto con la funcionaria Amparo Bautista, proceden a la construcción de las mencionadas respuestas las cuales serán enviadas a la dirección de notificación enunciada por el docente en sus peticiones.

**PRÓXIMA REUNIÓN:**

Fecha:

Hora:

Lugar: Sala de Juntas Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico – Universidad Distrital Francisco José de Caldas

**FIRMA DE APROBACIÓN DEL ACTA:**

\_\_\_\_\_  
**JOSÉ NELSON PÉREZ CASTILLO**

Presidente del Comité

Director del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico

***Firmada en el Original por el Presidente del Comité y Director del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico de la Universidad Distrital***