

ACTA: UIFT 06 2013	Página 1 de 15
--------------------	----------------

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



LUGAR Sala de Juntas Decanatura Facultad Tecnológica – Universidad Distrital Francisco José de Caldas

ASISTENTES:

César Augusto García Ubaque.	Director Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica
Nancy Madrid Soto	Representante Ciclos Área de Industrial
Gladys Patricia Abdel Rahim	Representante Ciclos Área de Electricidad
Jairo Castillo	Representante Ciclos Área de Sistemas
John Forero Casallas	Representante Ciclos Área de Mecánica
Giovanni Bermúdez Bohorquez	Representante Ciclos Área de Electrónica
Jesús Enrique Rojas	Asistente Unidad de Investigaciones

ORDEN DEL DÍA:

- 1. Verificación quórum.
- 2. Informe del Director de la Unidad de Investigaciones.
- 3. Resultados V Encuentro de semilleros de investigación de la Facultad Tecnológica.
- 4. Resultado de simulación de líneas de investigación Ing. Giovanni Bermúdez.
- 5. Proposiciones y varios.

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de quórum

Una vez se confirma quórum decisorio se da inicio a la sesión.

2. Informe del Director de la Unidad de Investigaciones.

Se informa que ya se encuentran aprobadas las convocatorias de financiación de proyectos presentados por semilleros de investigación institucionalizados y proyectos de investigación presentados por grupos de diferentes facultades, además se les recuerda que se encuentran abiertas las convocatorias de financiación a grupos de la misma facultad y apoyo a los trabajos de grado en modalidad de investigación a desarrollarse en proyectos curriculares de pregrado, por lo que se pide a la Unidad de investigaciones y miembros del comité, trabajar con los diferentes grupos y semilleros para que apliquen a dichas convocatorias.

Se informa que el CIDC lanzó el Plan Estratégico de toda la Universidad, para el cual se contrató un par de profesionales quienes con base en los planes estratégicos realizados por



ACTA: UIFT 06 2013	Página 2 de 15
--------------------	----------------

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



las facultades en el 2012, consolidaron un documento inicial que se encuentra en discusión; los recursos que se destinen a investigación una vez agotada la estampilla tienen que ser contemplados casi que en el mismo acuerdo en el consejo superior, entonces parte de ese plan va encaminado a proyectar lo referente a las finanzas ya que la estampilla va hasta el 2016 y el plan se proyecta hasta el 2019. Los miembros del comité están de acuerdo en que el trabajo del comité se debe centrar en el trabajo de líneas de investigación y posteriormente en el plan estratégico de la facultad.

Se informa que la convocatoria de apoyo a proyectos de pregrado sigue y que de 25 proyectos por aprobar se han aprobado 6, se resalta que una de las ventajas de esta convocatoria es que los proyectos que no cumplan pueden volver a presentarse una vez realicen los respectivos ajustes. Respecto a movilidad se informa que ya hay una agenda definida para el 2013.

3. Resultados V Encuentro de semilleros de investigación de la Facultad Tecnológica

En V encuentro de semilleros de investigación de la Facultad Tecnológica se realizó el día viernes 24 de mayo en conjunto con la jornada de socialización de trabajos de movilidad, desarrollándose las siguientes actividades:

V ENCUENTRO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA

HORA	ACTIVIDAD	LUGAR	RESPONSABLES
09:00 a.m.	Inscripción	Auditorio	Unidad de Investigaciones
09:30 a.m.		Gustavo	
		Caamaño	
09:30. a.m.	Instalación del evento	Auditorio	Decano Facultad
10:00 a.m.		Gustavo	Director CIDC
		Caamaño	Coordinador Unidad
10:00 a.m.	Charla Semilleros de	Auditorio	Ing. Orlando Cristancho
11:00 a.m.	Investigación	Gustavo	RedCOLSI
		Caamaño	
11:00 a.m.	Estado y participación de los	Auditorio	Germán Vargas - CIDC
11:30 a.m.	semilleros de investigación de la	Gustavo	
	Universidad Distrital	Caamaño	
11:30 a.m.	Presentación de trabajo realizado	Auditorio	Director Unidad de
12:00 m.	por Semillero de Investigación	Gustavo	Investigaciones Facultad
	GEHIRN	Caamaño	Tecnológica
12:00 m.	Almuerzo	Biblioteca	
02.00 p.m.		Ricardo	
		Piraján	
01:30 p.m.	Panel: Estrategias de formación	Auditorio	Semilleros de Investigación
04:00 p.m.	al interior de los semilleros	Gustavo	
		Caamaño	



ACTA: UIFT 06 2013	Página 3 de 15
--------------------	----------------

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



La charla de RedCOLSI estuvo a cargo del Ingeniero Orlando Cristancho, Coordinador de Semilleros de la Universidad Central y Delegado de la Universidad Central ante la RedCOLSI, Miembro del Comité Ejecutivo Nodal en el cargo de Secretario Nodal 2011-2013.

Debido a la cancelación en último momento de los moderadores propuestos para la realización del panel, contamos con la moderación de la profesora Nevis Balanta. Los semilleros panelistas fueron:

Prograf S Ethymos Siro Gehirn Kibbutz Sea

El panel, al igual que en su primera versión se constituyó en una actividad interesante y productiva para los semilleros, se recibieron buenos comentarios y como producto se dan las relatorías escritas, realizadas por estudiantes integrantes del Grupo de Investigación LENTE incluida su directora Nevis Balanta a quien se le reconoce su interés y participación en los eventos realizados por la Unidad de Investigaciones de la Facultad al igual que a sus estudiantes y docentes investigadores. Acto seguido el semillero Gehirn realizó una pequeña presentación del trabajo realizado por el grupo.

JORNADA DE SOCIALIZACIÓN DE TRABAJOS DE MOVILIDAD

En las Jornadas de movilidad se contó con las ponencias realizadas por investigadores integrantes de los grupos de investigación Lente, Gieaud, Gidenutas y Pegasus quienes realizaron las ponencias y una charla con el público respecto a sus experiencias y motivaciones en la aplicación a las convocatorias de movilidad como investigadores.

Las ponencias presentadas fueron:

Germán Arturo López

Grupo de Investigación GIEAUD

PEQUEÑAS CENTRALES HIDROELÉCTRICAS (PCH). ALTERNATIVA DE ENERGÍA SUSTENTABLE EN LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

Laura Estefanía Gómez Muñoz

Grupo de Investigación LENTE

AMBIENTE VIRTUAL PARA EL APRENDIZAJE Y REDACCION DE TEXTOS CIENTIFICOS EN LA UNIVERSIDAD

Felipe Forero Rodríguez

Grupo de Investigación GIDENUTAS

SPECTRUM OCCUPANCY MEASUREMENTS IN AN URBAN AREA OF BOGOTÁ



ACTA: UIFT 06 2013 Página 4 de 15

COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



Cesar Augusto Solano

Semillero de Investigaciones **PEGASUS**DESARROLLO DE UN VIDEOJUEGO EDUCATIVO EN 3D PARA LA ENSEÑANZA DEL PROCESO DE REPRODUCCIÓN HUMANA.

katterine Rodríguez Garzón

Grupo de Investigación **LENTE**VIRTUAL COMMUNITY A TOOL FOR COLLABORATIVE LEARNING

Adicionalmente contamos con la presencia de los siguientes investigadores pertenecientes a grupos o semilleros de investigación de la facultad y quienes han realizado salidas internacionales con el apoyo de la universidad y otras entidades externas y además realizaron en el evento una charla acerca de su experiencia y motivación:

Roció Rodríguez (Docente) Semillero de Investigación GEHIRN Salida a México

Alejandra Andrade Semillero de Investigación Étymos Grupo de investigación LENTE Salida a Australia

Diego Giral Semillero de Investigación SIEPOT Grupo de Investigación ARMOS Salida a México

Víctor Gómez Semillero SIEPOT Salida a España

En el encuentro de semilleros y la jornada de socialización de movilidad participaron con su asistencia integrante de 8 semilleros y 7 grupos de investigación según consta en las planillas firmadas:

<u>Semilleros</u>

Prograf S

Kibbutz

Ethymos

Siro

Sea

Gehirn

Siepot



COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.

Página 5 de 15



Real Industrial

Grupos

Pegasus

Lente

Eafiti

Dedalo

Orion

Udens

Gieaud

En referencia a la asistencia para la primera franja de movilidad y para el encuentro de semilleros se contó con la participación de 98 personas entre integrantes de grupos, semilleros y público en general, según las planillas firmadas, de los cuales 42 no eran integrantes de grupos o semilleros, y en la jornada de socialización de movilidad de la noche firmaron asistencia 64 estudiantes, los cuales eran todos de primer semestre de diferentes carreras.

Se repartieron plegables con información referente a movilidad y a semilleros, la asistencia en general fue baja por lo que se propone realizar el encuentro fuera de la facultad e iniciando semestre, se cumplieron en su mayoría los objetivos, como producto se tienen tres relatorías, fue interesante la participación de estudiantes de Cátedra Francisco José de Caldas quienes se notaron muy interesados en pertenecer a los diferentes semilleros de investigación, los panelistas realizaron una buena preparación para el panel y se considera que en horas de la noche no es pertinente realizar actividades dada la baja participación.

4. Resultado de simulación de líneas de investigación - Ing. Giovanni Bermúdez.

Se presenta un pequeño proceso de simulación basado en la producción de los grupos de investigación de la facultad reportada en los GrupLAC de Colciencias, dicho trabajó constó en revisar uno a uno los GrupLAC y realizar una base de datos en la que se incluyó toda la producción reportada desde su creación, en total 28 grupos fueron tenidos en cuenta; con base en esta información se reportan 3082 productos. Además hay que tener en cuenta que ya tenemos una definición de líneas de investigación y sabemos cuáles están vigentes. Se realiza una presentación con:

Los gráficos de Total de productos reportados por los grupos de investigación en el que se pide tener en cuenta el número de proyectos(109), los grupos no le dan nombre a los productos y el ing. Bermúdez al revisar la información concluye que los grupos no están reportando bien su información, un ejemplo de eso es el hecho de que se tengan reportados libros publicados de investigación (1) y libros publicados (76), lo que significa que teniendo en cuenta la nueva medición de grupos de investigaciones los libros no valen, los que vallen son los libros de investigación y que a los grupos que no tienen los libros reportados como libros de investigación no se les verá reflejado ni un solo producto por libro, además para artículos publicados en revistas y artículos publicados en revistas científicas hay que tener en cuenta las diferencias y hay grupos que están reportando mal, lo que nos dice que es urgente entrar a revisar detenidamente la información de los grupos, para lo que propone contratar a alguien calificado por un mes para revisar la producción de los GrupLACs y organizar la información para decirle a los profesores donde están fallando, antes de la convocatoria de reconocimiento de grupos.



COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Página 6 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



- En cuanto a las áreas de conocimiento general reportadas por los grupos tenemos: ciencias exactas y de la tierra 25%, ingenierías 64%, ciencias humanas 7%, lingüística, letras y artes 4% para el total de los 28 grupos tenidos en cuenta; en cuanto a las áreas conocimiento específicas que son las subdivisiones de las primeras se tiene, para el área de ciencias de la tierra: ciencias de la computación 4 grupos, matemáticas 2 grupos y física 1 grupo. En ciencias humanas: educación 2 grupos. En lingüística, letras y artes: Lingüística 1 grupo. En ingenierías: Ingeniería civil 2 grupos, Ingeniería de producción 2 grupos, ingeniería eléctrica 12 grupos incluidos los de electrónica e ingeniería mecánica 2 grupos. Se debe revisar que estos grupos tengan bien clasificadas sus áreas.
- Otra forma de declarar los grupos es según el programa nacional de ciencia y tecnología, entonces se tiene: en electrónica telecomunicaciones e informática13 grupos, ciencias básica 3 grupos, estudios científicos de la educación 1grupo, ciencias sociales y humanas 2 grupos, ciencias del medio ambiente y el hábitat 3 grupos, desarrollo tecnológico, industrial y calidad 2 grupos, investigación en energía y minería 3 grupos y por último desarrollo tecnológico e innovación industrial 1 grupo;
- Haciendo una recopilación de las líneas de investigación declaradas por los grupos tenemos 95 líneas de investigación así:

Algoritmos meta heurísticos de optimización

Algoritmos numéricos paralelos

Almacenamiento y Transmisión de Video

Aplicaciones Tecnológicas a la Ingeniería Ambiental

Apoyo tecnológico empresarial

Arquitecturas para sistemas de alimentación

Aspectos Administrativos y Financieros de la Vivienda Popular

Aspectos Legales de la Vivienda Popular

Aspectos Sociales y Ambientales de la Vivienda popular

Aspectos Técnicos de la Vivienda Popular

Automatización industrial

Biofísica no lineal

Biomasa

Calidad de la Potencia

Calidad e innovación

Ciencias Básicas, Medio Ambiente y Desarrollo Social

Compatibilidad Electromagnética

Computación en Malla

Control y anticontrol de caos

Control y sistemas inteligentes

Corrección activa del factor de potencia

Desarrollo de Materiales y procesos de ingeniería

Desarrollo de plataformas móviles

Desarrollo de sistemas autónomos

Desarrollo de sistemas digitales inteligentes y expertos

Desarrollo de sistemas sensoriales

Desarrollo de tecnologías para Bioingeniería

Desarrollo e integración de soluciones telemáticas

Desarrollo tecnológico local



COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Página 7 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



Desarrollo tecnológico local e institucional

Desarrollo y administración de servidores Web

Didáctica de la enseñanza de la física y la matemática

Diseño conceptual de productos y creatividad técnica

Diseño de dispositivos para limitación visual

Diseño de productos de alta sofisticación técnica

Diseño e implementación de sistemas digitales y embebidos

Distribución de Energía Eléctrica

Ecodiseño: la integración del concepto ambiental en los procesos de diseño y desarrollo de productos

Ecuaciones Diferenciales no lineales

Educación superior por ciclos propedéuticos

Educación Tecnológica y Herramientas TIC

Energía solar térmica

Enlaces en Telecomunicaciones

Géneros cortos, discursos y jóvenes

Gestión ambiental

Gestión de Conocimiento

Gestión de Redes

Gestión en telecomunicaciones

Gestión integrada de procesos

Gestión tecnológica

Hidrología e Hidráulica

Informática Organizacional

Innovación

Instrumentación

Instrumentación

Juegos

La enseñanza del diseño

Lenguaje, tecnología y cultura

Materiales de construcción y procesos constructivos

Medidas eléctricas en Alta Tensión

Medios de comunicación y etnoeducación

Metodologías y herramientas de apoyo al diseño de productos

Minería de Datos y Aprendizaje Computacional

Modelado y Diseño de Estructuras

Monitoreo Ambiental

Nuevas Tecnologías

Nuevas Tecnologías

Nuevas Tecnologías y Educación

Nuevos materiales aplicados al diseño mecánico

Optimización de procesos industriales

Pedagogía de las energías renovables y los termofluídos

Pedagogía, didáctica y tecnologías

PLT telecomunicaciones por línea de potencia



COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Página 8 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



Procesos industriales

Programación de PLDs

Programación Paralela

Protección Contra los efectos electromagnéticos del rayo

Protección contra sobrecarga

Protección contra sobretensiones

Protocolos

Redes de transmisión de datos

Redes Inalámbricas

Seguridad en redes

Servicios ambientales, Bienes ambientales

Sistemas Distribuidos

Sistemas multiagentes

Técnicas de control digital

Técnicas digitales para tratamiento de audio, imágenes y señales

Tecnología de Componentes y Servicios Web

Tecnología del Concreto y Construcción

Telecontrol

Telemetría

Uso Racional de Energía

Uso Racional de Energía

Vivienda de Interés Social y Hábitat

 Analizando las áreas de conocimiento específicas y las líneas declaradas por los grupos y tratando de entender cada una en un marco general se propone compilar en las siguientes líneas:

Automatización Industrial

Calidad de Energía

Desarrollo Tecnológico

Didáctica de las ciencias

Diseño de sistemas digitales

Diseño en Ingeniería

Educación Tecnológica

Estudio de Nuevas Tecnologías

Gestión Ambiental

Gestión Tecnológica y de Conocimiento

Inclusión Social

Lenguaje, Tecnología y Cultura

Nuevos Materiales

Procesos Industriales

Protecciones Eléctricas (incluir en calidad de enrgía)

Sistemas Inteligentes y Expertos

TIC

Vivienda Popular



Página 9 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



Así entonces, en estas 18 líneas de investigación podemos incluir las 95 declaradas por los grupos de la siguiente manera:

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	
Técnicas de control digital	
Control y anticontrol de caos	
Control y sistemas inteligentes	
Desarrollo de plataformas móviles	
Desarrollo de sistemas autónomos	
Desarrollo de sistemas sensoriales	
Automatización industrial	
Instrumentación	
Instrumentación	
Programación de PLDs	

CALIDAD DE ENERGÍA
Calidad de la Potencia
Medidas eléctricas en Alta Tensión
Arquitecturas para sistemas de alimentación
Corrección activa del factor de potencia
Compatibilidad Electromagnética
Uso Racional de Energía

DESARROLLO TECNOLÓGICO	
Desarrollo tecnológico local e institucional	
Desarrollo tecnológico local	

DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS
Biofísica no lineal
Didáctica de la enseñanza de la física y la matemática
Ecuaciones Diferenciales no lineales
Ciencias Básicas, Medio Ambiente y
Desarrollo Social

DISEÑO DE SISTEMAS DIGITALES



COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Página 10 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



Diseño e implementación de sistemas

digitales y embebidos

Técnicas digitales para tratamiento de audio, imágenes y señales

DISEÑO EN INGENIERÍA

Diseño conceptual de productos y creatividad técnica

Diseño de productos de alta sofisticación técnica

La enseñanza del diseño

Metodologías y herramientas de apoyo al diseño de productos

Modelado y Diseño de Estructuras

EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

Educación superior por ciclos propedéuticos

Educación Tecnológica y Herramientas

TIC

Nuevas Tecnologías y Educación

Pedagogía, didáctica y tecnologías

ESTUDIO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS

Nuevas Tecnologías

GESTIÓN AMBIENTAL

Ecodiseño: la integración del concepto ambiental en los procesos de diseño y desarrollo de productos

Aplicaciones Tecnológicas a la Ingeniería

Ambiental

Hidrología e Hidráulica

Gestión ambiental

Monitoreo Ambiental

Servicios ambientales, Bienes ambientales

GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE CONOCIMIENTO

Gestión de Conocimiento

Gestión tecnológica

Informática Organizacional

Innovación

Apoyo tecnológico empresarial



COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Página 11 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



Calidad e innovación

Gestión integrada de procesos

INCLUSIÓN SOCIAL

Desarrollo de tecnologías para

Bioingeniería

Diseño de dispositivos para limitación visual

LENGUAJE, TECNOLOGÍA Y CULTURA

Géneros cortos, discursos y jóvenes

Lenguaje, tecnología y cultura

NUEVOS MATERIALES

Desarrollo de Materiales y procesos de ingeniería

Nuevos materiales aplicados al diseño mecánico

Materiales de construcción y procesos constructivos

Tecnología del Concreto y Construcción

PROCESOS INDUSTRIALES

Optimización de procesos industriales

Procesos industriales

PROTECCIONES ELÉCTRICAS

Protección Contra los efectos electromagnéticos del rayo

Protección contra sobrecarga

Protección contra sobretensiones

SISTEMAS INTELIGENTES Y EXPERTOS

Desarrollo de sistemas digitales inteligentes y expertos

Algoritmos meta heurísticos de optimización Juegos

Minería de Datos y Aprendizaje

Computacional

Sistemas multiagentes

Algoritmos numéricos paralelos

Computación en Malla

Sistemas Distribuidos



ACTA: UIFT 06 2013 Página 12 de 15

COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



TIC
Gestión en telecomunicaciones
Almacenamiento y Transmisión de Video
Telecontrol
Telemetría
Medios de comunicación y etnoeducación
Desarrollo e integración de soluciones telemáticas
Gestión de Redes
PLT telecomunicaciones por línea de potencia
Seguridad en redes
Desarrollo y administración de servidores Web
Programación Paralela
Protocolos
Redes Inalámbricas
Redes de transmisión de datos
Tecnología de Componentes y Servicios Web
Enlaces en Telecomunicaciones

Realizando una posterior verificación se cree que se pueden incluir las líneas de **PROTECCIONES ELÉCTRICAS** en **CALIDAD DE ENERGÍA** y además hay que verificar si es viable incluir las líneas de **NUEVOS MATERIALES** en **NUEVAS TECNOLOGÍAS**.

 Una vez vistos los temas, se pasa a ver los proyectos de investigación financiados por el CIDC para un total de 110 proyectos de los cuales 74 son de grupos de investigación, se resalta que los grupos no están reportando los proyectos en los GrupLAC. (fuente de información: CIDC).

Se tomaron el total de los proyectos y las líneas propuestas y se hizo una clasificación subjetiva de la cantidad de proyectos realizados por línea de investigación de la siguiente manera:

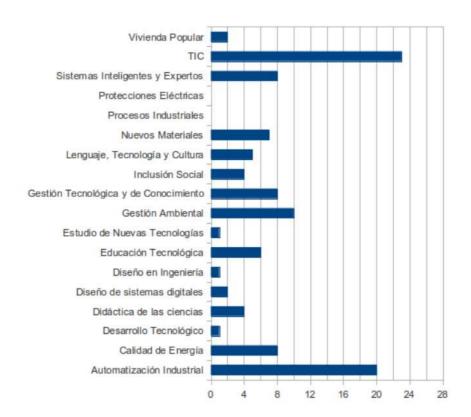


COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Página 13 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.





Éste es a grandes rasgos el trabajo que se está realizando en la facultad.

Luego de este análisis se considera que se debe seguir con el trabajo, el ingeniero César García en el tema de trazabilidad resalta que una vez creado el GrupLAC se crean las líneas de investigación, a las líneas se les vinculan proyectos y a los proyectos se les vinculan productos, la trazabilidad está en el GrupLAC entre la línea de investigación que es casi que atemporal y los proyectos que tienen un inicio y una finalización, a las líneas no se les vinculan en el GrupLAC la correspondencia de las líneas de investigación. Hay que ver que las líneas tengan correspondencia y unos proyectos asociados con fecha de inicio y fecha de finalización, con docentes vinculados con proyectos de investigación por lo tanto es importante que los docentes cuando estén llenando su CvLAC relacionen los proyectos de investigación en marcha, teniendo en cuenta que sus campos de acción sean correspondientes y luego que sus productos estén vinculados a esos proyectos de investigación, por lo tanto considera que es pertinente cuando se contrate una persona para revisar los GrupLAC que no se debe limitar solo a digitar información sino que también debe revisar al detalle esa correspondencia en cada grupo para mirar esa trazabilidad. Es decir quedan dos propuestas:



COMITÉ DE INVESTIGACIONES

Página 14 de 15

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



- Que los grupos de investigación se articulen o se vinculen a esas líneas de investigación y que de alguna manera se revisen los GrupLAC y CvLAC y se depuren para tener una correspondencia a la realidad. Las líneas propuestas por el ingeniero Giovanni describen bien el quehacer de los grupos de investigación de la facultad.
- A través de la Decanatura contratar un asesor o un acompañante para todos los procesos de la convocatoria de reconocimiento o de grupos y empezar a revisar al detalle la información que reposa en los CvLAC y GrupLAC. El asesor debe trabajar de la mano con los directores de grupos y docentes investigadores, en una jornada a la que se les convocaría para realizar la revisión ítem a ítem su producción, presentando una agenda de trabajo en la que se establezcan las fechas para cada grupo. Se propone que esa persona deba además generar un documento o tutorial y realizar una conferencia de cómo llenar un CvLAC; a lo que se aclara que la actual plataforma Scienti realizará una reforma por lo que es mejor esperar a ver las modificaciones que se realicen.

Respecto a la pregunta de si es bueno o malo declarar muchas líneas de investigación en un grupo, se aclara que depende de si hay productos que soporten esas líneas o no y además se les recuerda que todos los grupos deben tener un proyecto de investigación cumpliendo con los requisitos para ser reconocidos como grupos de investigación ante Colciencias.

Es necesaria una jornada para trabajar con los directores de grupo y acreditación y así generar un documento insumo, que además servirá como instrumento base para que los proyectos curriculares lo tomen para el registro calificado.

5. Proposiciones y varios

La docente Nevis Balanta presenta a consideración del comité la solicitud de aval para realizar el congreso "lenguajes y tecnologías en investigación humanística" anexando los objetivos, indicadores y beneficios del evento, a lo que el comité da el respectivo aval. Se aclara que la docente Nevis Balanta no toma parte en esta decisión por ser la interesada y quien además se excusó por no poder asistir al comité de este día.

Finalmente se dio por terminada la sesión a las 04:00 p.m.

En constancia de lo anterior, se firma el 29 de mayo de 2013.



ACTA: UIFT 06 2013	Página 15 de 15
--------------------	-----------------

Miércoles, Mayo 29 de 2013 Hora: 02:00 p.m.



FIRMA DE APROBACIÓN DEL ACTA:

César Augusto García Ubaque Coordinador Unidad de Investigaciones