



SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD
Acta de reuniones Comité Técnico de Investigación

Código:	F-8801-1-07
Versión:	01
Fecha:	27/10/2008

Identificación	
Acta No.	Acta 146 sesión presencial
Tipo de Reunión	Comité técnico de investigación <input checked="" type="checkbox"/> Comisión <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>
Fecha	Viernes 24 de mayo de 2013
Hora Inicio	2:00 p.m.
Hora Fin	4:00 p.m.
Lugar	Centro de Investigación oficina 232
1. Asistencia	
Integrantes	Cargo
María Patricia Arbeláez	Decana
Fernando Peñaranda	Representante Doctorados
Mónica Lucía Soto	Representante Maestrías (justifica su ausencia)
Sergio Cristancho	Secretario –Jefe del Centro de investigación
Isabel Cristina Garcés	Representantes Grupos A1
Marlín Téllez	Representante Investigadores
2. Orden del día Propuesto	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Aprobación del orden del día 2. Aprobación del acta anterior 3. Solicitud plazos y prórrogas para proyectos 4. Proyectos iniciados 5. Proyectos terminados 6. Propuestas y varios 	
3. Actividades realizadas	
Aprobación del orden del día	Decisión
<p>El profesor Sergio Cristancho da lectura al orden del día. No se hacen modificaciones al mismo.</p> <p>El profesor Sergio da la bienvenida a la profesora Marlín Téllez como representante de los investigadores en el CT. Resume el proceso de selección, el cual se basó en la votación de los investigadores con proyectos activos, al final la profesora Téllez fue seleccionada por 9 votos frente a 7 de la otra postulante (Profesora Alexandra Restrepo), y expresa su alegría porque un grupo del departamento de ciencias específicas tenga representación en el CT.</p> <p>La profesora María Patricia también le da la bienvenida y le solicita su consentimiento para que sus intervenciones sean grabadas durante el CT. Le explica que estas grabaciones son de carácter confidencial y de uso exclusivo de los miembros del CT y que se utilizan para corroborar las decisiones del CT cuando es necesario.</p> <p>La profesora Marlín da su consentimiento para ser grabada y expresa su expectativa positiva respecto a la experiencia de pertenecer al CT.</p>	Aprobado
Aprobación del acta	Decisión
El profesor Sergio Cristancho, da lectura al acta 144 de abril 15 de 2013 y el acta 145 de mayo 6 de 2013.	Aprobada
Solicitud plazo y prórrogas para proyectos para proyectos	



SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD
Acta de reuniones Comité Técnico de Investigación

Código:	F-8801-1-07
Versión:	01
Fecha:	27/10/2008

<p>- La profesora Mónica Soto: solicita la primera prórroga para el proyecto: <i>Condiciones de trabajo y estado de salud en indígenas migrantes a la ciudad de Medellín, adscritas al cabildo indígena Chibkariwak</i>. Código INV 378-11. Fecha de inicio noviembre 5 de 2011, fecha de finalización mayo 05 de 2013. Financiado por el fondo de menor cuantía del CODI. Es un proyecto inscrito ante el SUI. Cabe anotar que la profesora espera durante este período de prórroga: terminar la recolección de datos, realizar el análisis, la discusión, síntesis y preparación de manuscrito de publicación y realizar la socialización de los resultados en la comunidad del Cabildo.</p>	<p>Aprobado 6 meses (Pendiente comunicado al docente)</p>
<p>- El profesor Emmanuel Nieto solicita plazo para la entrega del artículo y el informe del estudiante en formación del proyecto <i>Características socio-laborales de seguridad social de las asociaciones y cooperativas de pequeños y medianos productores agropecuarios de las zonas Sinfaná y San Juan en el sureste antioqueño, Colombia, 2011</i>. Código INV 355-11. Fecha de inicio abril 26 de 2011, fecha de finalización septiembre 25 de 2012. Financiado por el Fondo de Apoyo Docente.</p>	<p>Aprobado 12 meses (Pendiente comunicado al docente)</p>
<p>- El profesor Fernando Peñaranda solicita prórroga de 6 meses par al terminación del proyecto: <i>La educación para la salud en la Facultad Nacional de Salud Pública: sus significados y su desarrollo en los programas académicos 2011-2012</i>. Código INV 390-12. Fecha de inicio marzo 6 de 2012, fecha de finalización marzo 8 de 2013. Financiado por el Fondo de Apoyo Docente.</p>	<p>Aprobado 6 meses (Pendiente comunicado al docente)</p>
<p>- El profesor Sergio Cristancho solicita plazo para el cumplimiento de compromisos del proyecto: <i>Proyecto Chataee una experiencia de IAP en comunidades Tikuna del Amazonas colombiano</i>. Código INV 343-10. Fecha de inicio septiembre 10 de 2010, fecha de finalización septiembre 10 de 2012. Financiado por el Fondo de Apoyo Docente.</p>	<p>Aprobado 12 meses (Pendiente comunicado al docente)</p>
<p>Proyectos Inicio</p>	
<p>ACTA 253. Evaluación del sistema de vigilancia epidemiológica de las exposiciones rábicas. Colombia, 2007 – 2011.INS</p> <p>Sistema de indicadores de la atención médica prehospitalaria en accidentes de tránsito. INV 424-13. Fondo de prevención vial.</p>	<p>Aprobado</p>
<p>Proyectos terminados</p>	
<p>ACTA 168. Evaluación cualitativa para los programas YOMI VIDA y retomemos: una propuesta para tomarse en serio. INV 408-12. SURGIR.</p> <p>ACTA 169. Factores relacionados con la pérdida de peso en una cohorte de pacientes obesos sometidos a bypass gástrico en el Hospital Pablo Tabón Uribe. Años 2005 – 2010. INV 372-11</p>	<p>Decisión</p> <p>Aprobado Cumple compromisos</p>
<p>Propuestas y varios</p>	
<p>✓ Informe de reunión en la Secretaría de Salud acerca de los proyectos de salud que se presentarán a financiación al Fondo de Ctel del SGR: la profesora María Patricia Arbeláez asistió a una reunión en la Secretaría de Salud de Medellín sobre los proyectos financiables por el Fondo de Ciencia y Tecnología de Regalías, en la cual también participaron delegados de Colciencias, el Ministerio de Protección social, Ruta N, la Secretaría de Salud de Medellín, La Dirección Seccional de Salud de Antioquia, la EPS Mixta y Colciencias. Dada la relevancia de la reunión para los procesos de investigación</p>	



SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD
Acta de reuniones Comité Técnico de Investigación

Código: F-8801-1-07
 Versión: 01
 Fecha: 27/10/2008

que se están realizando actualmente en la Facultad, la profesora hace un resumen de ésta al CT.

La profesora informa al CT que la Gobernación de Antioquia ha priorizado el sector productivo (minería, agricultura, piscicultura, turismo, etc.) y el sector educativo como áreas en las cuales se presenten proyectos para acceder a los recursos de CTel del SGR. El sector salud no ha sido contemplado como prioridad en su agenda de investigación, y sólo son incluidos algunos temas puntuales cuando se tratan temas de medio ambiente o salud ocupacional. Sin embargo como consecuencia del contrapeso político de la alcaldía de Medellín, la gobernación se ha acogido a las iniciativas que viene adelantando Ruta N en la agenda de investigación del municipio.

En relación con la experiencia de proyectos de salud que ha liderado Ruta N se han identificado 2 fases. La primera fase ya fue aprobada por regalías y está compuesta por las áreas de Tecnologías de la Información y la Comunicación en salud, infraestructura tecnológica y equipos de salud y tejidos. La fase dos, que actualmente se encuentra en proceso para presentarse al OCAD nacional. La fase uno es importante porque a partir de ésta se han producido los insumos para la fase 2. En la segunda fase se recibieron 60 proyectos y se ampliaron a 5 áreas temáticas adicionales (minas antipersonales, toxicología, farmacología, teleeducación e información biomédica). En estos 8 ejes temáticos se han articulado los proyectos hasta reunir 22 proyectos, los cuales se requieren alinear con los planes de desarrollo de los entes territoriales bajo el paraguas de un gran objetivo general que es el desarrollo de soluciones de ciencia, tecnología e innovación para el sector salud para el departamento de Antioquia.

La profesora Arbeláez enfatiza al CT que los representantes de Colciencias y Ministerio de Salud manifestaron que no iban a respaldar una plataforma tecnológica sólo experimental que no se tradujeran en posibilidades de modelos que se pudieran llevar a la práctica a otras regiones del país. Además Colciencias afirmó que si el área salud se iba a presentar en un programa con 22 proyectos y 8 ejes temáticos dentro de una agenda de departamento la posibilidad de que pudiera competir por recursos era muy escasa. La idea es que presente un único MACRO-PROYECTO bien coherente que amarrare los demás proyectos. Además el Ministerio sugirió que estos proyectos tecnológicos se enmarcaran en algunos problemas prioritarios que tuvieran la fase de desarrollo tecnológico pero también se evaluara el desempeño de salud y el impacto.

Como conclusión se señaló que era importante ligar el desarrollo tecnológico con un tema específico como materno infantil o crónicas, y que se hiciera en todo el departamento para evitar el desbalance entre regiones.

El planteamiento final es que TICs y todo lo que viene trabajando Ruta N son insumos que deben incorporarse al SGSS y esa integración es un proceso cuyo impacto debe evaluarse desde los usuarios, las instituciones, el desarrollo de capacidades, de capacidades resolutorias, y mirar el desempeño. Para esto se requiere incluir un eje transversal de investigación que se sugiere sea liderado por la FNSP. Ruta N, antes de entrar el macro proyecto a la plataforma MGA destinará unos recursos transversales para hacer esta investigación. Además la FNSP ayudará a articular el proceso con el impacto y adecuarlo para generar capacidades resolutorias en los prestadores de servicios de salud (EPS mixta, hospitales públicos).

Enterados

**SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD**
Acta de reuniones Comité Técnico de Investigación

Código: F-8801-1-07

Versión: 01

Fecha: 27/10/2008

Para concretar esto convocaron a una reunión el lunes a la cual asistirá la decana para ver cómo se puede articular ese componente investigativo. Además se pedirá que se posponga un poco más la agenda pensando que habrán reuniones en julio y agosto del OCAD nacional y que esta propuesta todavía requiere ser negociada con el ente territorial. La profesora informa que estas decisiones serán comunicadas a los investigadores y las universidades para lograr este reto y poder crear una dinámica de trabajo al interior de la facultad.

De acuerdo a esta información se remarca que es la instancia política la que en últimas estará guiando las decisiones sobre los proyectos y la agenda de investigación y que habrá que empezar a entender esta nueva lógica para aplicar a recursos de investigación.

El profesor Sergio Cristancho señala que a Antioquia sólo le quedan el 30% de la regalías de las vigencias hasta 2013- 2014 y que es importante que la Facultad empiece a mirar hacia otras regiones donde ha hecho o tiene el potencial de hacer investigación, y explorar formas de aplicar a otros fondos donde también es posible presentar proyectos pero que deben concertarse con otros entes territoriales como los municipios.

Se informa a los miembros del CT que a la fecha hay 2 grupos trabajando en propuestas para aplicar al fondo de CTel de regalías: Grupo Salud y Ambiente un proyecto de saneamiento básico sobre el análisis de la calidad del agua, y el Grupo de Epidemiología con un proyecto de telemedicina. El CT decide apoyar estas propuestas dada su relevancia temática. El profesor Sergio propone que los proyectos sean avalados por el CT ad referendum de que estos proyectos cumplan con todos los requisitos solicitados por VI para el aval institucional.

El profesor Sergio informa que en el Comité CODI del Área de Salud se viene trabajando en el tema de regalías, y planea hacerse un taller para convocar a los coordinadores de grupo y trabajar en cómo podría participar el Área de mejor forma en esta convocatoria. Este taller se ha programado para el inicio del segundo semestre. Complementariamente el CI se ha pensado en hacer otro encuentro para identificar las capacidades de los grupos de la Facultad para aplicar en estas convocatorias, La idea es que los grupos identifiquen las regiones y redes donde se puedan aplicar estos proyectos, y empezar a estudiar los planes de desarrollo de estos otros entes territoriales y analizar las redes interinstitucionales.

La profesora Mónica Soto indica que un muy punto importante de abordar en esta actividad es lo que se entiende por un MEGAPROYECTO y el asunto clave de la innovación en salud pública para pensar mejor en los impactos de los proyectos. La profesora señala la importancia de establecer cuales con las líneas prioritarias a las que se le está apuntando como Facultad Nacional de Salud Pública. Esta es la oportunidad de mirar como la Facultad es capaz de integrarse para presentarse a este tipo de convocatoria, para poder tener un mejor peso a la hora de establecer negociaciones.

Según los profesores Sergio y María Patricia el tema de innovación se ha tratado en el Consejo de Facultad, la idea es aprovechar la experiencia y el trabajo del profesor Álvaro Quintero para ayudar a definir que es la innovación en investigación, pensado que la capacidad de la Facultad es bastante incipiente en ese sentido tanto en docencia como

SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

Acta de reuniones Comité Técnico de Investigación

extensión. La profesora María Patricia recalca una conclusión importante de la reunión a la que asistió es que los recursos de regalías se van a invertir en el tema de innovación y que esto es importante porque son recursos que no se van a invertir de manera doble a la luz del sistema de salud. Hay que tener claro que la innovación depende mucho del contexto en el que se presente los proyectos.

Otra conclusión de acuerdo a la profesora María Patricia es que lo de MEGAPROYECTO tampoco está reglamentado. La sensación es que no hay capacidad para evaluar y seguir más de un proyecto por ente territorial y hay que lograr los proyectos más integrales posibles.

Con este proceso se puede observar que el modelo de financiación de proyectos con recursos de regalías se presenta en la lógica de subsidiar la demanda y no la oferta, sin una política clara de desarrollar una capacidad investigativa a largo plazo. Se informa que por ahora este proceso se extenderá por ley hasta el 2021.

✓ *Análisis de los proyectos reportados como atrasados:* La VI por directriz del CODI ha hecho un análisis de los proyectos reportados como atrasados en el sistema de información. Solicita al CT un informe sobre los proyectos incluyendo los compromisos asumidos, compromisos cumplidos, compromisos pendientes, estado de ejecución de los recursos, documentación disponible y situación detallada. Este informe está siendo realizado por Lina Díaz, quien está comunicándose con los IP de cada uno de los proyectos para definir con ellos una estrategia para el cumplimiento de compromisos.

De manera preliminar se ha podido establecer que en el CIFNSP hay proyectos atrasados desde 2004. A la fecha se han identificado 17 proyectos con compromisos pendientes, de estos 10 son proyectos inscritos en el SUI. De los 10 proyectos inscritos 4 no han hecho ningún trámite administrativo de solicitud de prórroga o plazo, 4 han realizado una solicitud y 2 van en la segunda solicitud. De los proyectos No inscritos, 4 no han realizado solicitudes y 3 una. De acuerdo al tipo de IP, en 9 proyectos el IP es un investigador de la FNSP, 7 son estudiantes de distintos programas y 1 es un profesor de cátedra.

El profesor Sergio informa que la postura de la comisión de prórrogas y plazos del CODI es no avalar estas solicitudes una vez se venza la fecha del trámite. Para evitar esto el CI está enviando avisos a los investigadores a los 3 meses, al mes y en el momento de la fecha de finalización de los proyectos para que hagan las solicitudes oportunamente.

Esta política asumida por la comisión de plazos y prórrogas del CODI va en contra de los que se venía haciendo en la VI que era tratar de lograr acuerdos y brindar apoyo a los investigadores para llevar a cabo el cumplimiento de los compromisos vencidos lo más pronto posible. El representante del Área de Salud va en contra de la posición inflexible que se ha asumido por la comisión y no se siente representado por estas posiciones, además se desconoce la tipología de los proyectos. El profesor Sergio informa que el representante del Área solicitará al CODI en pleno que se analice si esta posición representa realmente a todos los miembros del CODI. Esto puede ocasionar un sub-registro de las investigaciones en el SUI además de una congestión de jurídica con procesos disciplinarios.

Discutido



SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

Acta de reuniones Comité Técnico de Investigación

Código: F-8801-1-07

Versión: 01

Fecha: 27/10/2008

La profesora María Patricia afirma que hay que analizar la situaciones de acuerdo con los perfiles del proyecto, ya se sabe que los más problemáticos son los proyectos de regiones, liderados por estudiantes y por profesores de cátedra. Además hay que establecer compromisos reales con base al tipo de proyecto.

El CT decide que a partir de este momento ningún estudiante podrá inscribir proyectos al SUI como investigador principal.

✓ *Convocatorias CODI:* el profesor Sergio Informa al CT que la convocatoria CODI programática de ciencias sociales, humanidades y artes está próxima a cerrarse (7 de Junio). Se informa al CT que se adelantará la agenda para dar chance a los investigadores y al CT de revisar las propuestas. Se informa que a la fecha se cuenta con 3 proyectos (1 del Grupo de Epidemiología, 2 del Grupo de Salud Mental, y probablemente 1 proyecto de Salud y Ambiente). El CT deberá hacer un procesos de evaluación técnica preliminar de las propuestas, similar a lo hecho en la convocatoria programática de Salud,

Se presenta al CT las convocatorias CODI de regionalización y estudiantes de pregrado. Se informa que en el primer proceso el CT será responsable de la evaluación y selección de los proyectos. Se presenta el cronograma interno del CI para el desarrollo de esta convocatoria.

En el segundo proceso el CT será responsable de hacer todo el proceso desde el diseño de los términos de referencia. Se discuten los TR de la convocatoria de estudiantes de pregrado de 2012 a la luz de unos puntos clave identificados por el CI. La profesora Mónica propone vincular a los coordinadores de los programas de pregrado para realizar los términos de referencia. El profesor Sergio plantea utilizar como base los términos de la convocatoria anterior.

La profesora Isabel Cristina plantea que para evitar atrasos con la convocatoria de estudiantes, con los compromisos es necesario indicarle a los estudiantes y a los profesores que existen otras formas para divulgar resultados distintos al artículo de revista, tales como: una nota periodística, revisión de políticas, una conferencia a la comunidad académica y a la comunidad de injerencia de los proyectos, además se deben buscar nuevas propuestas de divulgación para el trabajo de los estudiantes, lo cual se puede coordinar con la bibliotecas.

✓ *Sostenibilidad interna*
El profesor Sergio informa que ya fueron aprobados por la Decana los fondos para sostenibilidad interna de los grupos para este año. En total se aprobaron \$17.000.000 por grupo. Además recuerda los compromisos adquiridos por los grupos que se encuentran establecido en el Acuerdo 104 de 2004 Consejo de Facultad. El profesor Sergio propone que dado que el CT tiene la función de administrar y realizar los controles legales correspondientes, y que también puede evaluar y dar recomendaciones sobre el plan de inversiones de los grupos, se puede indicar a los grupos que con la sostenibilidad actual se fortalezca teóricamente las líneas de investigación con la realización de estados del arte. Esta propuesta fue llevada la reunión de coordinadores de grupo la cual fue bien recibida por muchos grupos, excepto por el grupo de demografía y salud que expresaron que ellos usan la sostenibilidad para financiar proyectos de estudiantes. Además también

Enterado

Pendiente generar términos de referencia

Discutido

Pendientes comunicaciones a los grupos y solicitud de informes de sostenibilidad interna.



SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

Acta de reuniones Comité Técnico de Investigación

Código:	F-8801-1-07
Versión:	01
Fecha:	27/10/2008

plantea que para fortalecer los grupos se debería solicitar a los grupos como compromisos la generación de propuestas de investigación que traigan recursos externos y la generación de redes de trabajo interinstitucionales como preparación para los proyectos de regalías.

Las profesoras María Patricia y Mónica manifiestan que estos tres compromisos no pueden ser obligatorios sino que deberían quedar como alternativas de trabajo en el plan de inversiones. Así mismo la profesora Mónica solicita que el CI haga una capacitación en el tema de estados del arte para poder generar capacidades para que estos procesos se puedan iniciar. Propone que esta capacitación sea cofinanciada entre el CI y los grupos a través de su sostenibilidad interna. Además menciona que es imperativo que los grupos de investigación de la Facultad empiecen a trabajar en el tema de redes de conocimiento. El profesor Sergio indica que el tema de las redes podría incluirse en la agenda de capacitaciones del CI.

En conclusión el CI empezará a generar las comunicaciones para la entrega de la sostenibilidad interna sugiriendo la inclusión de estos tres compromisos y pidiendo para la entrega el informe de la sostenibilidad interna del año pasado. Se anexará el Acuerdo 104 de 2004.

✓ *Solicitud del profesor Hugo Grisales:* el profesor Grisales solicita al CT el reconocimiento y estímulo para la participación de los investigadores del proyecto *Perdida de años de vida saludable por la población de Medellín 2006-2012* con una sobre-remuneración, ya que esta actividad podría realizarse pero en horas por fuera del plan de trabajo. Él no especifica cuanto es el porcentaje de sobre-remuneración solicitado.

Discutido
Pendientes comunicación

La profesora María Patricia indica que esto no es posible debido a que no hay recursos, por parte del CI, para dar la sobre-remuneración. Además indica que el Consejo de Facultad aprobó un número de horas de los profesores como parte de la contrapartida. La profesora Mónica manifiesta que es necesaria una actitud más atenta a la hora de dar los avales de contrapartida y de disponibilidad de horas de los profesores. Se indica que es necesario que los profesores piensen en estrategias para buscar nuevos recursos para administrar los que ya están, que les ayuden a desarrollar esta investigación (uso de sostenibilidad interna, vinculación de estudiantes etc.). El profesor Sergio aclara que el CT no tiene recursos presupuestados esto ni es la instancia para hacer esta solicitud. El CT del CI avala las propuestas técnicamente. Además se le indicará al profesor que está a tiempo de incluir la investigación en el plan de trabajo del segundo semestre o de modificar el que tiene dado que el CF ya dio el aval.

Pendiente diseño de base de datos

La profesora Mónica propone que como una estrategia de ayuda a los docentes y a la Facultad el CI puede ir diseñando una base de datos donde se vayan consignando las horas avaladas que invierten los docentes en actividades de investigación, al menos en teoría. Se le solicitará a las auxiliares que diseñen esta base de datos por investigador, por proyecto y por semestre.

✓ *Solicitud profesora Doracelly Hincapié:* La profesora Hincapié hace una propuesta la generación fases en la ejecución de investigaciones gestionadas en el centro. La profesora propone 3 fases: 1) Fase de preparación, 2) Fase de ejecución con u cierre administrativo previo cumplimiento de compromisos financieros y 3) Fase de divulgación,

