



Universidad de Antioquia

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

Código: F-8801-1-07

Versión: 01

Fecha: 27/10/2008

1. Identificación			
Acta No.	Acta 153 sesión presencial		
Tipo de Reunión	Comité técnico de investigación	☒	Comisión
Fecha	Martes 24 de septiembre de 2013		
Hora Inicio	10:00 p.m.		
Hora Fin	12:00 p.m.		
Lugar	Centro de Investigación oficina 232		
2. Asistencia			
Integrantes	Cargo		
María Patricia Arbeláez	Decana		
Fernando Peñaranda	Representante Doctorados		
Mónica Lucia Soto	Representante Maestrías (justifica su ausencia)		
Sergio Cristancho Marulanda	Secretario –Jefe del Centro de investigación		
Isabel Cristina Garcés	Representantes Grupos A1		
Marlín Téllez	Representante Investigadores		
3. Orden del día Propuesto			
1. Aprobación del orden del día 2. Aprobación del acta anterior y verificación de compromisos 3. Solicitud de prórrogas para proyectos 4. Proyectos iniciados 5. Proyectos terminados 6. Propuestas y varios			
4. Actividades realizadas			
Aprobación del orden del día			Decisión
El profesor Sergio hace lectura al orden del día			Aprobado
La profesora Isabel Cristina Garcés propone que en cada reunión se hagan un balance los compromisos adquiridos en el acta anterior para poder sacar adelante las tareas.			
Aprobación del acta y verificación de compromisos			Decisión
El profesor Sergio Cristancho informa que el acta anterior (acta 152 de agosto 27 de 2013) está aún en revisión, se decide enviar por correo electrónico a los integrantes del comité para su aprobación <i>ad referendum</i> .			Aprobada
Se hace un balance de los compromisos del acta anterior y se reconoce que estos están desarrollándose satisfactoriamente.			
Se informa al Comité que se revisó el acta CODI en la que se discutió la convocatoria de Jóvenes Investigadores de COLCIENCIAS. En la lectura del acta se verificó que todos las propuestas fueron enviadas, pero que solo serían cofinanciadas por VI los proyectos que provinieran de grupos que no tuvieran sostenibilidad CODI, por tanto se consideró impropio enviar la comunicación.			
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

- El profesor Iván Felipe Muñoz solicita segundo plazo para cumplir el requisito de publicación de resultados en una revista A1 o A2, del proyecto: Mapeo de los escenarios de Explotación Sexual Comercial Infantil y Adolescente, modalidad abierta, y estimación del tamaño de la población víctima de esta problemática en la comuna 4 y 10 de la ciudad de Medellín, 2011. INV 388-12. Fecha de inicio marzo 5 de 2012, fecha de finalización octubre 5 de 2012. Fecha finalización del primer plazo octubre 4 de 2013. Financiado por fondo de apoyo docente. El profesor afirma que este plazo se justifica debido a que en la validación de información incluyó un componente cualitativo que no estaba contemplado que contribuyó en robustecer la calidad de los hallazgos y mejoraron la publicación. - El profesor Fernando Peñaranda solicita plazo para cumplir el requisito de presentación resultados en un evento nacional o internacional del proyecto: La educación para la salud en la Facultad Nacional de Salud Pública: sus significados y su desarrollo en los programas académicos, 2011-2012. INV 390-12. Fecha de inicio marzo 8 2012, fecha de finalización mayo 5 de 2013. Fecha finalización de prórroga noviembre 8 de 2013. Financiado por Fondo de Apoyo Docente. - El profesor Libardo Antonio Giraldo solicita plazo por 6 meses para presentar compromisos del proyecto: Impacto del gasto público en social y de las políticas públicas en el estado de salud de la población de Medellín de los años 2005 - 2009. INV 365-11. Fecha de inicio agosto 16 de 2011, fecha de finalización agosto 16 de 2012. Fecha finalización de plazo agosto 16 de 2013. Financiado por fondo de apoyo docente. Los compromisos pendientes son: Comunicación de resultados a los agentes involucrados de manera directa en el estudio, divulgación de resultados a público en general a través de seminarios, congresos, simposios y otros eventos académicos y publicación en la Revista indexada en categoría A1. El profesor informa verbalmente que sólo ha podido avanzar en la escritura del artículo.	Aprobado <i>Pendiente comunicación</i> Aprobado <i>Pendiente comunicación</i> Aprobado <i>Pendiente comunicación</i>
Proyectos iniciados	
Acta 250: Significados de las prácticas en las prevención del cáncer de cuello uterino en los integrantes del equipo de atención en salud de una institución de la red pública hospitalaria de Medellín, por la estudiante Diana Carolina Rubio León, estudiante, Doctorado SP.	Aprobado
Proyectos terminados	
Características y uso de los recursos institucionales y familiares de jóvenes resilientes de Medellín. Un estudio de casos y controles INV 297-09, por Luis Fernando Duque/Alexandra Restrepo. Condiciones socioeconómicas, de salud, de trabajo agrícola y de infraestructura sanitaria y ambiental en familias agricultoras del municipio de Marinilla, Oriente Antioqueño, 2010. INV 349-10, por Ruth Marina Agudelo	Aprobado
Propuestas y varios	



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

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

✓ <i>Proyecto de Fondo de Apoyo Docente</i> La profesora Ruth Marina Agudelo presentó a financiación por el Fondo de Apoyo Docente el proyecto Condiciones de infraestructura sanitaria y calidad de agua en acueductos urbanos utilizando información secundaria y verificación en campo de algunos de ellos. Antioquia, 2013. Este proyecto fue enviado a un evaluador interno y otro externo cada uno de los cuales dio un concepto positivo del proyecto, calificándolo con puntajes de 93/100 y 84/100 respectivamente. La profesora inició el proceso de aval por el comité de ética y solicita aprobación del proyecto por parte del comité técnico.	Aprobado
✓ <i>Retiro de co-investigador</i> La profesora Alexandra Restrepo Henao solicita el retiro de David Arnobis Hernández Carmona como co-investigador del proyecto: <i>Evaluación de la implementación de la política pública de prevención de la violencia y promoción de la convivencia y los efectos en la magnitud de la agresión y las conductas de riesgo para la salud en Medellín y el Área metropolitana</i>, INV 393-12 financiado por Colciencias y la Universidad de Antioquia. El motivo del retiro es la renuncia del co-investigador por motivos personales	Aprobado <i>Pendiente comunicación</i>
✓ <i>Convocatorias</i> El profesor Sergio Cristancho, informa los resultados de las convocatorias CODI programática Ciencias Sociales, Humanidades y Arte: de los 6 proyectos que ingresaron a la fase de jurados, 4 fueron seleccionados como proyectos financiados y 2 como elegibles. • Comprensión de la explotación sexual comercial con niños, niñas y adolescentes – ESCNNA- y de propuestas para su prevención y atención efectivas, desde la perspectiva de este grupo de niños y niñas, Medellín, 2013-2014. Gloria Molina-Grupo Gestión y Política de Salud. (Financiable). • Percepción de la situación de salud/enfermedad asociada a los roles de género en mujeres en situación de desplazamiento ubicadas en los asentamientos de la cruz, mano de dios y nuevo amanecer en la ciudad de Medellín. 2013– 2014. Isabel Posada-Grupo Salud Mental. (Financiable). • Estudio descriptivo sobre factores asociados a la deserción en los estudiantes de la Universidad de Antioquia, 2011. Esteban Páez- Grupo Salud Mental. . (Financiable). • Acceso a medicamentos en Colombia: una investigación documental de la legislación y del tratado de libre comercio con estados unidos en el periodo 1992 – 2012. Esperanza Echeverri- Grupo Gestión y Política de Salud. (Financiable). • Nosología psiquiátrica y enfermedad mental en Antioquia 1802-1960. Álvaro Casas-Historia de la Salud. (Elegible). • Prevención del VIH con comunidades mineras del corregimiento de San Miguel, Sonsón Antioquia 2013-2015. Carlos Rojas-Grupo de Epidemiología. (Elegible) El 33.3% de los proyectos aprobados como financiados en esta convocatoria fueron de la FNSP, lo cual resalta la calidad de los proyectos y la pertinencias de la convocatoria para financiar proyectos de la FNSP. De estos proyectos está pendiente culminar los trámites ante comité de ética de la investigación y llenar la documentación para las firmas del acta de inicio. Aun no se	Informado

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

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

recibe comunicación de VI sobre el calendario de este proceso.

También se informa que los dos proyectos que pasaron a fase de Jurados en la convocatoria CODI-Regionalización 2013, fueron aprobados por el CODI:

- Nivel de contaminación por mercurio en las madres y sus hijos lactantes residentes en municipios con explotación minera de oro del departamento de Antioquia, 2013-2014. Catalina Arango-Grupo de Epidemiología.
- Características socio laborales y de seguridad social en cooperativas y asociaciones de pequeños y medianos productores agropecuarios de Marinilla, Santuario, Guatapé y El Peñol con capacidad organizativa y posibilidades de producción agroecológica para la seguridad alimentaria, durante 2013-2014. Lisardo Osorio y Luz Dolly Lopera-Grupos Medio ambiente y Salud y Salud y Sociedad.

El 25% de los proyectos aprobados como financiables en esta convocatoria fueron de la FNSP.

El profesor Sergio Informa que llegó la respuesta de VI a la solicitud de la FNSP respecto a los resultados de la convocatoria CODI programática del área de salud. Indica que para pasar la fase de jurados fueron seleccionados los proyectos con puntajes superiores a 85. El proyecto que fue financiable tuvo un puntaje de 95 y el elegible de 87. La profesora María Patricia indica que el punto de corte para ser financiable tuvo que ser mayor a los 90 puntos. Los puntajes de los proyectos de la Facultad oscilaron entre 95 y 73. De los 11 jurados sólo uno tenía doctorado en Salud Pública, el resto 5 tenían formación de posgrado en epidemiología y los otros 5 en ciencias básicas.

Este panorama indica la importancia de discutir en el CODI la posibilidad de replantear internamente la Convocatoria Programática de Salud, en la que se reconozcan por aparte la ciencias básicas, las ciencias clínicas y la salud pública, bajo la consideración que el Área de Salud es amplia y de alta complejidad, con varias dimensiones, cada una de las cuales requiere evaluaciones particulares. Se solicita que esta propuesta sea presentada al CODI para tener en cuenta en futuros procesos.

- ✓ El profesor Sergio informa que los representantes de las Facultades del Área de la Salud lo nominaron para ser el representante del área ante el CODI. Él consultó con la decana esta nominación y a ella le pareció muy importante no perder la participación de la facultad en este espacio decisorio el cual es importante para su proyección. El profesor informa que además de las funciones de representación, él hace parte de una comisión en la que se revisan los avales de plazos y prórrogas de los proyectos, el cumplimiento de tiempos y de requisitos. El profesor considera que esta es una oportunidad para que las iniciativas de la Facultad puedan escalar al CODI vía Área de Salud.
- ✓ El profesor Sergio informa que de VI llegaron los comunicados 8700-3755 y 8700-3753 en los cuales no se aprobaron las solicitudes de plazo y prórroga de los proyectos: *Calidad de vida relacionada con la salud de los jóvenes integrantes de hogares en situación de desconexión de los servicios públicos domiciliarios, comuna 3, Medellín 2011 (profesora Catalina Arango Álzate); y Riesgos ambientales y tecnológicos de las*

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

calderas a carbón de la micro, pequeña y mediana empresa "MIPYMES" ubicadas en el Municipio de Itagüí – Antioquia, 2012 (estudiante Dubán Toro) respectivamente. En ambos casos se niegan los plazos por haber hecho las solicitudes pasadas la fecha de finalización. Se informa al CT que ya se discutió con los investigadores y que ya se han empezado a diseñar planes para la culminar los proyectos. Respecto al proyecto de la profesora Catalina la idea es hacer la socialización para el mes de octubre. La profesora María Patricia solicita verificar que esté programada la socialización y la fecha de realización. En cuanto al proyecto de trabajo de pregrado se informa que se realizó un plan de cumplimiento de compromisos por parte del estudiante con el aval de tutor el cual será acompañado por el CI.

En cuanto a los proyectos atrasados el profesor Sergio informa que estuvo consultando con VI sobre esos proyectos que pueden considerarse como insalvables, debido que no se considera factible cumplir con los compromisos adquiridos. Según la VI se podría hacer el cierre de estos proyectos mediante un aval de CT que certifique que estos proyectos se clasifican en esta categoría solicitando homologación de productos o declarando el por qué son insalvables. Esta gestión es urgente debido a que a partir del próximo año la VI sancionará a los grupos con proyectos atrasados en el SUI sin importar la convocatoria a la que se hayan presentado. La profesora María Patricia recuerda que la inscripción en el SUI es importante para que los profesores puedan incluir los proyectos de investigación en el plan de trabajo.

Según el profesor Sergio no hay criterios para denominar un proyecto como insalvable. Se plantea desarrollar un listado de los proyectos en mora con una actualización del estado de los compromisos que pueda ser discutida por el CT, con una indagación sobre la situación con el Investigador Principal. Se recomienda que para poder hacer el trámite del aval ante VI que el investigador principal haga la solicitud formal ante el CT describiendo la justificación para el no cumplimiento de los compromisos, en el que se incluyan los soportes correspondientes.

Se informa además que Contraloría ha hecho la petición formal a VI sobre el listado de proyectos atrasados, aunque no ha tomado ninguna acción al respecto. Por este motivo es importante que cada centro de investigación tenga un plan de cumplimiento de compromisos. El profesor Sergio indica que este año el CIFNSP ha venido trabajando en este plan, en el cual se han hecho algunos acuerdos con los investigadores principales y se han recolectado algunos de los soportes de la gestión, la idea es retomar este proceso, hacer un análisis de los avances para presentar en el próximo Comité.

- ✓ Se informa que el jefe del CI y las auxiliares de los grupos asistieron a la reunión sobre la nueva propuesta de medición de grupos por parte de Colciencias. En esta reunión se discutieron cuatro temas importantes: 1) PUBLINDEX 2) criterios de puntaje de la producción académica, 3) criterios de clasificación de los grupos y 4) criterios de conformación de nuevos grupos.

Informado

Los participantes por parte del CI hicieron una primera sistematización de lo discutido en la reunión. Los aspectos identificados como más relevantes en reacción a la propuesta de Colciencias y que se pusieron en discusión en la plataforma virtual habilitada para tal fin.

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

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

Se desataca lo siguiente:

- El grupo de investigación no debe ser considerado como la única unidad de generación de conocimiento. A este respecto la profesora María Patricia indica que en la Facultad es posible que investigadores independientes inicien procesos de investigación, sin embargo, estos investigadores deben comprometerse con la construcción de comunidad académica al interior de la Facultad y con redes externas.
- Según el profesor Sergio en comparación con el modelo anterior la propuesta en general de medición de Grupos es más integral y mucho más adecuada, más apropiada al tener en cuenta otros desarrollos de ciencia tecnología e innovación además de la producción académica. Se incorporan otros indicadores como la apropiación social del conocimiento, el tema de patentes, la relación con la industria y con la sociedad que antes no eran visibles. Se reconoce el hecho de que la investigación tenga repercusiones en normas, en política pública, si el estudio derivó en productos no académicos pero de impacto social. Este aspecto se destaca como un avance positivo del modelo.
- Un aspecto preocupante es que la plataforma tecnológica de Colciencias sea lo suficientemente adecuada para manejar la complejidad de asumir todos los indicadores nuevos.
- Otro aspecto es cómo asegurar la calidad y la veracidad de los datos incluidos por los grupos.
- Otro reto es cómo visibilizar a los investigadores que no están adscritos a ningún grupo de investigación prolífica pues además del CvIac no hay forma de medir el impacto de la investigación que realizan y a la hora de distribuir recursos quedan sistemáticamente excluidos.
- La medición se hará sobre 3 grandes ítems: 1) el perfil de los participantes del grupo, 2) la producción académica, y 3) producción en términos de apropiación social del conocimiento. Los grupos se distribuirán entre las distintas áreas del conocimiento (ciencias sociales, ciencias naturales y exactas, ciencias de la salud etc.) y la medición se hará según percentiles para cada ítem en cada área de conocimiento. De esta forma se establecerán los perfiles de cada grupo de investigación.

La idea es que estos comentarios generales permitan a la Facultad no solamente hacer un aporte sino también adecuarse al nuevo escenario de gestión de la investigación que se propone a nivel Nacional.

Se discute también que el modelo incluye un sistema de medición para las revistas y los libros basada en criterios internacionales que las ubica en percentiles según el factor de Impacto de la Publicación. Se informa que un análisis realizado *SCIMAGO research group* mostró que la mayoría de publicaciones colombianas se hacen en revistas locales y regionales, con un bajo factor de impacto, es decir con poca visibilidad en la redes de conocimiento internacionales. Se cuestiona sobre cuál puede ser la estrategia de la Facultad para lograr el balance entre las necesidades de fortalecimiento de las revistas locales y el acceso local y regional a la información y el mayor reconocimiento de la investigación de la Facultad en el contexto internacional. El profesor Peñaranda informa



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 existen temáticas que tiene más sentido publicar en el ámbito local, y que son necesarias para cuestiones de la política pública y los programas locales. Otro aspecto que se desataca es que aunque hay una gran magnitud de publicaciones en revistas nacionales, se observa la falta de lectura de nuestros propios trabajos, que se refleja en lo poco que nos citamos. Se plantea la necesidad de estrategias para generar redes internas y comunidades de conocimiento que permitan una mayor visibilidad de los trabajos publicados en las revistas nacionales.

El profesor Sergio informa que también se cambió la forma categorizar la revista, ahora se clasificaran en revistas A1, A2, A3, A4 y B, y el 80% de la producción debe ser en revistas externas a la institución a la que pertenezca el grupo, es decir se castiga la endogamia. El profesor Peñaranda señala que esta política castiga terriblemente las revistas nacionales.

La profesora María Patricia indica que hay necesidad de superar el problema puntual de investigación y empezar a dialogar con las agendas de salud pública nacionales e internacionales para que la investigación sea relevante y pertinente. Se debe entender que la ciencia no está para generar indicadores sino para transformar realidades y en ese sentido se debe trabajar en mejorar las capacidades de investigación de la Facultad. Hay que pensar en proyectos que saliendo de nuestra propia realidad se posicionen internacionalmente con investigadores propios, generar procesos bajo esta lógica permite mejorar la capacidades y fortalecer la calidad de la investigación en la facultad con una mirada de largo plazo.

✓ *Cambio de liderazgo y de investigadores del programa PREVIVA:*

La profesora María Patricia informa al CT, que los profesores que componen el Programa PREVIVA le envió la propuesta de cambio de liderazgo del programa y de investigadores y co-investigadores de los proyectos en remplazo del Doctor Luis Fernando Duque. La profesora considera que son ellos los que tiene la mayor potestad para establecer como deberían ser los cambios. El CI deberá acompañar y chequear el estado de los proyectos del programa y brindar asistencia técnica a los trámites administrativos y hacer las adendas a las actas de inicio para cambiar los investigadores principales.

Se informa al CT que la decisión de los profesores del programa fue que el liderazgo sea asumido por la profesora Alexandra Restrepo.

En la comunicación enviada al CT los profesores: Alexandra Restrepo Henao, Jairo Esteban Páez, Dora María Hernández y Nilton Edu Montoya celebran la propuesta de postular a PREVIVA como área académica de la Facultad y quedan a la espera de los pasos a seguir para su formalización. La profesora María Patricia afirma que para este procesos se debería esperar a que se establezca un poco la situación, que los profesores se acomoden entre sí y desarrollen sus procesos a la luz de la nueva realidad.

- ✓ El profesor Sergio Cristancho informa que la profesora Marlín Téllez envió una comunicación al CT en la que informa su retiro como integrante del Comité debido a que culmina su contrato con la Universidad, en el mismo sentido informa que profesora Mónica Soto también deja de ser miembro del CT debido a que aceptó la comisión de

Informado

*Pendiente tramitar
avales de cambios de
investigador principal*

Informado

Pendiente invitación a



Universidad de Antioquia

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

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

estudios completa y por tanto no cuenta con disponibilidad de asistir a las reuniones de CT. El profesor aprovecha la ocasión para agradecer a la profesora Marín por sus aportes y apoyo a las iniciativas del Comité y el CI. Resalta que la profesora Marín fue el primer representante elegido por votación de los investigadores lo cual demuestra la viabilidad de este proceso de selección. Los miembros del CT le desean a la profesora muchos éxitos en sus futuras empresas y proyectos. La profesora Marín agradece a todos los miembros por haberle permitido integrar el comité y por el aprendizaje y la experiencia.

Respecto a las puestos que quedan vacantes en el CT Los miembros del Comité consideran que lo más apropiado es hacer la invitación e iniciar el proceso de selección de un representante de los programas de Maestría y un representante de los investigadores.

Pendientes:

Discusión de criterios para discutir las políticas de Fondo de Investigación.

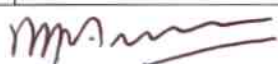
Discusión de como aterrizar los criterios de justicia social y equidad. Por sugerencia de la profesora María Patricia es mejor esperar las conclusiones de las discusiones del Congreso Internacional de la Facultad para poder alimentar la discusión del Comité y las directrices de investigación.

postulación y selección de los representantes

5 Conclusiones y compromisos

- Los resultados de la convocatorias de 2013 demuestran la alta calidad de la investigación que se gestiona en la facultad y la tendencia a hacer investigación más amplias e integrales.
- Es urgente continuar el seguimiento de los proyectos atrasados, revisar su estado de cumplimiento y diseñar un plan de acción por parte del CI.
- Respecto a los proyectos insalvables es urgente contactar a los IP para iniciar el trámite ante VI del cierre del proyecto, adjuntando la justificación de no cumplimiento y los soportes correspondiente.
- El CI acompañará el proceso administrativo para hacer los cambios de investigador principal del programa de PREVIVA.
- El CI hará la invitación a postulación y selección de los representantes CT de los programas de Maestría y los investigadores con proyectos activos.

Reunión próxima a cumplir

No.	Actividades	Fecha
154	Comité Técnico	Octubre 8 de 2013
 Firma Coordinador Comité o Comisión		 Firma Secretario Ad-Hoc Comité