



Universidad  
del Cauca

# UNIVERSIDAD DEL CAUCA

## Consejo de Investigaciones

Ciudad	Popayán			Dependencia(s) responsable (s) de la reunión			Vicerrectoría de Investigaciones
Fecha	25	10	2011	Hora Inicio	Hora Finalización	Lugar de desarrollo	ACTA No
	Día	Mes	Año	9:10 A.M.	11: 15 A. M.	Vicerrectoría de Investigaciones	6. 1.38/36

### ORDEN DEL DÍA

1. Verificación de asistencia y aprobación del orden del día
2. Aprobación acta No 35 del 18 de octubre de 2011.
3. Solicitudes de avales para proyectos de investigación que se presentan a convocatorias externas.
  - 3.1. Solicitud de aval a proyectos que se presentan a la convocatoria RENATA- Convocatoria para conformar un banco de proyectos de investigación elegibles, en innovación educativa con uso de TIC:
    - 3.1.1. El grupo de investigación IDIS solicita aval para participar con los proyectos:
      - *Framework* para la creación de Juegos Digitales Colaborativos como apoyo al proceso de Enseñanza-Aprendizaje
      - Mecanismo para la interpretación de emociones en la evaluación de usabilidad de entornos virtuales de aprendizaje.
      - *ColaboraSoft*: Laboratorio Colaborativo para el Aprendizaje de la Ingeniería de Software.
    - 3.1.2. El grupo de investigación Tecnologías de la Información solicita aval para participar con el proyecto "Lineamientos para la formación inicial de docentes en el uso pedagógico de la TIC - orientada al mejoramiento y la innovación educativa desde la Universidad".
    - 3.1.3. El grupo de investigación en Ingeniería Telemática solicita aval para participar con el proyecto "Escenario de aprendizaje para la integración de comunidades académicas virtuales con objetos del mundo real a través de la Internet de las Cosas".
  - 3.2. Solicitud de aval proyecto que se presentó en la convocatoria Colciencias No 523 (finalizada) para Conformar Banco de Proyectos Elegibles para la Creación de Empresas o Unidades de Negocios de Base Tecnológica.
    - 3.2.1. El grupo de investigación en Química de Productos Naturales solicita aval para el proyecto "Fortalecimiento de la capacidad científica, tecnológica, productiva y de innovación de Agroindustrias Savia: elaboración y comercialización de extractos de Alegría (*Scutellaria incarnata*) y Amansa toros (Justicia pectoralis)".
4. Comunicaciones
  - 4.1. Solicitud de aplazamiento entrega aval comité de investigaciones FACNED
  - 4.2. Comunicación coordinador programa ONDAS
  - 4.3. Comunicación directora del proyecto ID 2719



Universidad  
del Cauca

# UNIVERSIDAD DEL CAUCA

## Consejo de Investigaciones

- 4.4. Evaluación informe final proyecto ID 1261
- 4.5. El grupo de investigación Educación y Salud En VIH/SIDA, presenta las modificaciones del proyecto “Primera fase del proyecto “Búsqueda activa focal integral (BAFI) de VIH en poblaciones urbanas vulnerables y efectividad/seguridad de la atención integral y el tratamiento antirretroviral. Popayán- Colombia, 2011-2013”.
- 4.6. El grupo de investigación Centro de estudios en Microbiología y Parasitología, CEMPA, presenta las modificaciones del proyecto “Perfil epidemiológico de la Epilepsia asociada a cisticercosis humana en Coyaima, Tolima: conocimientos, actitudes y prácticas en la población”.
- 4.7. El grupo de investigación Ginecología y Obstetricia presenta el proyecto de investigación de especialización médico quirúrgica titulado “Cambios histológicos del cérvix en mujeres postmenopáusicas del PCU.
- 4.8. Informe trimestral del proyecto ID 3189, informe parcial ID 3322 e informes finales ID 2695, ID 2446.
5. Revisión documento de acreditación.
6. Varios.

### DESARROLLO

1. Se excusan los profesores Héctor Samuel Villada Ph.D. y Jorge Enrique Rodríguez Ph.D. por compromisos académicos. Se adiciona en varios el informe de los proyectos recibidos en la V y VII convocatoria. Se propone incluir en el orden del día un espacio para discutir la reforma a la ley 30 en lo relacionado con la investigación y el documento de acreditación.
2. Se aprueba el acta No 35 del 18 de octubre de 2011 con las observaciones recibidas hasta el viernes 28 de octubre de 2011.
3. Solicitudes de avales para proyectos de investigación a convocatoria externas.

3.1. Solicitud de aval a proyectos que se presentan a la convocatoria RENATA- Convocatoria para conformar un banco de proyectos de investigación elegibles, en innovación educativa con uso de TIC:

3.1.1. Se estudian las solicitudes del grupo de investigación IDIS de aval para participar con los proyectos:

- *Framework para la creación de Juegos Digitales Colaborativos como apoyo al proceso de Enseñanza-Aprendizaje.*

El Consejo de Investigaciones avala la presentación del proyecto con las siguientes recomendaciones:

- En los objetivos eliminar la referencia de Comcity Test dado que no aparece antecedente alguno del tema.
- Precisar cuántos artículos se proponen publicar y cuántas tesis de grado.
- Remitir la comunicación del ICESI, los avales de departamento y del comité de investigaciones de la FIET.
- Verificar que esté correcta la estimación del presupuesto de administración

- *Mecanismo para la interpretación de emociones en la evaluación de usabilidad de entornos virtuales de aprendizaje.*



Universidad  
del Cauca

# UNIVERSIDAD DEL CAUCA

## Consejo de Investigaciones

El Consejo de Investigaciones avala la presentación del proyecto con las siguientes recomendaciones:

- *ColaboraSoft: Laboratorio Colaborativo para el Aprendizaje de la Ingeniería de Software.*

El Consejo de Investigaciones lo avala con las siguientes recomendaciones:

- Precisar el número de los productos enunciados y el nivel de las tesis de grado.
- Remitir avales pendientes y comunicaciones de compromiso de las demás instituciones participantes.
- Verificar la correcta proyección del presupuesto de administración.

3.1.2. Se estudia la solicitud del grupo de investigación Tecnologías de la Información de aval para participar con el proyecto *“Lineamientos para la formación inicial de docentes en el uso pedagógico de la TIC - orientada al mejoramiento y la innovación educativa desde la Universidad”*.

El Consejo de Investigaciones avala su presentación con las siguientes observaciones:

- Remitir el presupuesto completo
- Ajustar en el formato VRI las contrapartidas y la distribución de recursos.
- Resumir el objetivo general hasta “... para el uso de las TIC”, quitando el resto de comentarios.
- Revisar la redacción de los objetivos para que quede en función de los resultados y no de las actividades.
- Precisar el número de artículos en revistas indexadas y tesis de maestría y/o doctorado.
- Verificar el cálculo del presupuesto de administración

3.1.3. Se estudia la solicitud del grupo de investigación en Ingeniería Telemática –GIT- de aval para participar con el proyecto *“Escenario de aprendizaje para la integración de comunidades académicas virtuales con objetos del mundo real a través de la Internet de las Cosas”*.

El Consejo de Investigaciones avala el proyecto con las siguientes recomendaciones:

- Verificar el cálculo del presupuesto de administración de hasta el 3% (otros gastos)
- Remitir la distribución de recursos, de manera que se evidencie cómo será el manejo de éste por parte de las instituciones participantes.

3.2. Solicitud de aval de proyecto que se presentó en la convocatoria Colciencias No 523 (finalizada) para Conformar Banco de Proyectos Elegibles para la Creación de Empresas o Unidades de Negocios de Base Tecnológica.

3.2.1. Se estudia la solicitud del grupo de investigación en Química de Productos Naturales de aval para el proyecto *“Fortalecimiento de la capacidad científica, tecnológica, productiva y de innovación de Agroindustrias Savia: elaboración y comercialización de extractos de Alegría (Scutellaria incarnata) y Amansa toros (Justicia pectoralis)”*.

El Consejo de Investigaciones se entera de la aprobación del proyecto del grupo Química de Productos Naturales, bajo la dirección del profesor Ricardo Benítez, presentado a la convocatoria a través de Agroinnova, el cual no le deja ningún recurso a la Universidad y el cual se presentó sin haber cumplido oportunamente con los procedimientos internos definidos por el sistema de Investigaciones. En



Universidad  
del Cauca

# UNIVERSIDAD DEL CAUCA

## Consejo de Investigaciones

consecuencia se autoriza su registro sin el tiempo de la labor académica de los profesores. Se acuerda enviar copia de la respuesta al Vicerrector Académico, el decano de la facultad, la jefe del departamento de química y el comité de investigaciones de la facultad.

#### 4. Comunicaciones

4.1. Se informa de la solicitud del grupo de investigación Química de Productos Naturales, de aplazamiento para la entrega del aval a proyectos por parte del comité de investigaciones de la FACNED en razón a que éste anunció que sólo se reunirá hasta el próximo 2 de noviembre. El Vicerrector de Investigaciones informa que se le envió una comunicación al presidente del comité consultándole sobre si se reunirá en la fecha anunciada. El Consejo de Investigaciones autoriza que sigan el trámite quedando a la espera de los avales, como es el caso de otras facultades donde no se han reunido para estudiar los proyectos debido a la anormalidad académica de la Universidad por la movilización estudiantil en contra de la reforma a la ley 30. Para estos casos, se aprueba un plazo hasta el 4 de noviembre para recibir los avales.

4.2. Se informa la comunicación del coordinador del programa ONDAS, Mag. Freddy Hernán Pisso, a raíz de las observaciones al informe parcial del proyecto ID 3312, donde indica que el convenio con Colciencias se prorrogó por nueve meses, tiempo en el que se cumplirán los compromisos pendientes. Se acuerda una comunicación solicitándole que verifique si ya se legalizó dicha prórroga o de lo contrario que proceda a hacerlo ante la Oficina Jurídica de la Universidad.

4.3. Se informa de la comunicación de la directora del proyecto ID 2719, Gloria Judith Castro Bohórquez indicando que está pendiente la aprobación de la publicación de un artículo con los resultados de éste en la revista *Nodos y Nudos* de la Universidad Pedagógica.

Se acuerda una comunicación a la profesora acusando recibo de su comunicación e indicándole que queda pendiente el informe oportuno con el soporte respectivo de la publicación.

4.4. Se informa el recibo de la evaluación al informe final del proyecto ID 1261 y se acuerda una comunicación con las recomendaciones propuestas para el director del proyecto.

4.5. Se informa el recibo de los ajustes a la primera fase del proyecto *“Búsqueda activa focal integral (BAFI) de VIH en poblaciones urbanas vulnerables y efectividad/seguridad de la atención integral y el tratamiento antirretroviral. Popayán- Colombia, 2011-2013”*, el cual fue avalado para registro con recomendaciones en sesión anterior.

4.6. Se informa el recibo de los ajustes al proyecto *“Perfil epidemiológico de la Epilepsia asociada a cisticercosis humana en Coyaima, Tolima: conocimientos, actitudes y prácticas en la población”*, el cual fue avalado para registro en sesión anterior.

4.7. Se avala el registro del proyecto de grado del estudiante Cristian Hincapié Porras para optar la especialización médico quirúrgica titulado *“Cambios histológicos del cérvix en mujeres postmenopáusicas del CPCU”*, bajo la dirección de la Dra. Piedad Acosta Aragón y la asesoría de la Dra. Beatriz Eugenia Bastidas, miembros del grupo Ginecología y Obstetricia en su línea de investigación patología cervical. Se solicita revisión del Comité de Ética para la Investigación Científica.



Universidad  
del Cauca

# UNIVERSIDAD DEL CAUCA

## Consejo de Investigaciones

4.8. Se informa el recibo del informe trimestral del proyecto ID 3189, el informe parcial del proyecto ID 3322 y los informes finales de los proyectos ID 2695, ID 2446.

En razón a la gran cantidad de proyectos en ejecución, se ratifica que sólo se remitirán para evaluación de los consejeros los informes finales de proyectos de financiación interna.

### 5. Varios

Se presenta el informe resumen de las convocatorias internas de proyectos (Anexo 1). Se indica que en la V Convocatoria de apoyo a M&D se recibieron 20 proyectos y en la VII Convocatoria, 48 proyectos. Se solicita adicionar al cuadro de M& D la clasificación del grupo y el programa al cual está adscrito que coordina el proyecto. Además, tener en cuenta al momento de enviar al par evaluador informar el presupuesto disponible, para que no se hagan comentarios fuera de éste.

En razón a que algunos de los miembros no pueden continuar en la sesión y la ausencia de otros, se acuerda una reunión extraordinaria el viernes 28 de octubre a las 3 p.m. para revisar el documento de acreditación y el proyecto de reforma a la ley 30 de educación.

Agotado el orden del día, la sesión se termina a las 11:15 A.M.

Eduardo Rojas Pineda  
Vicerrector de Investigaciones

Ismenia Ardila Díaz  
Profesional Especializado

Anexo 1. Proyectos V y VII Convocatoria interna de proyectos VRI