



**COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN**

**ACTA No. 018 DEL 15 DE OCTUBRE DE 2015**

**CLASE SE REUNIÓN: SESION ORDINARIA**

**FECHA:** 15 de octubre de 2015

**HORA:** 9:00 a.m.

**LUGAR:** OFICINA DE LA DIRECCION DE INVESTIGACION

**ASISTENTES: INTEGRANTES DEL COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACION:**

Doctor  
YURI ALEXANDER POVEDA QUIÑONES  
Vicerrector Académico

Doctor  
RICHARD BENIGNO DUCON SALAS  
Director de Investigación Universitaria

Doctora  
VILMA MORENO MELO  
Representante de los Decanos

Doctora  
ELIZABETH ANN ESCOBAR CAZAL  
Representante de Docentes Investigadores

Ingeniero  
HUMBERTO NUMPAQUE LOPEZ  
Representante de Docentes Investigadores



### **INVITADOS A ESTA SESION**

Doctor  
PIERRE MARIE MICHEL RENE GHISLAIN HUPET  
Asesor Internacionalización

### **ORDEN DEL DIA:**

1. Llamado a lista y verificación del quórum.
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Lectura y aprobación del Acta 017 de 2015
4. Lectura de Correspondencia.
5. I Convocatoria Interna para Financiar Macroproyectos de Investigación.
6. Representante de estudiantes al Comité
7. Proposiciones y Varios

### **DESARROLLO DE LA SESION**

#### **1. LLAMADO A LISTA Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM**

Se llamó a lista y se verificó el cumplimiento del quórum reglamentario para la sesión

#### **2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA**

Puesto en consideración el Orden del Día a los miembros del Comité para el Desarrollo de la Investigación, éste es aprobado por unanimidad.

#### **3. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA 17 DE 2015**

Una vez leída el Acta Nro. 017 del 16 de septiembre de 2015 correspondiente al Comité para el Desarrollo de la Investigación, se somete a votación y es aprobada por unanimidad.

#### **4. LECTURA DE CORRESPONDENCIA**

22



No.	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
1	<p><b>Correspondencia:</b> 21425 16 septiembre 2015</p> <p><b>Dirección de Investigación:</b> 16 septiembre 2015</p>	<p>Solicitudes de:</p> <p><b>A.</b> Actualización de información de Grupo de Investigación "Historia de Cundinamarca" Cambio de Líder. DE Andres Felipe Manosalva Correa por German Andres Jauregui González</p> <p><b>B.</b> Actualización de información de Grupo de Investigación "Historia de Cundinamarca" Ingreso docente investigador.</p> <p><b>C.</b> Propuesta de transferencia de resultados; Según Acta de Consejo de Facultad la Ponencia se titula "Nuevas perspectivas de la Educación en las Comunidades Autónomas de México", evento Congreso de REDUNIPAZ 2015, VII Nacional y II Internacional a realizarse del 21 al 23 de septiembre de 2015 en la ciudad de Ibagué. Docente Rosemberg del Carpio</p> <p><b>D.</b> Actualización de información de Grupo de Investigación SUMAPAZ Ingreso docente investigador.</p> <p><b>E.</b> Propuesta de transferencia de resultados; Según Acta de Consejo de Facultad la Ponencia Nacional se titula "Pervivencia y emancipación". Evento Congreso de REDUNIPAZ 2015, VII Nacional y II</p>	<p>Doctor Cesar Julio Zabala Archila, Decano Facultad de Educación</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:</p> <p><b>A.</b> El nuevo Líder del Grupo de Investigación no aparece en el GrupLAC y no tiene CvLAC. -Como Líder del grupo aparece en Colciencias Madisson Yojan Carmona Rojas -Se requiere que mediante acta el Grupo de Investigación haga aclaración *Hasta tanto no se haga aclaración el Comité se abstiene de dar respuesta.</p> <p><b>B.</b> -El Docente Rosemberg del Carpio no aparece en el GrupLAC y no tiene CvLAC. -Hasta tanto no se haga aclaración al literal A del Item 1 de la presente Acta, el Comité se abstiene de dar respuesta.</p> <p><b>C.</b>-El Docente Rosemberg Del Carpio no tiene CvLAC y no aparece en el GrupLAC -Falta Carta de Aceptación de la Ponencia. -El proyecto de investigación no se encuentra en la base de datos de la Dirección de Investigación -En el MINr011 no está diligenciado el espacio Tipo de Producto-Semillero o Grupo. -El Docente Del Carpio según la programación del Evento va en representación de la Universidad de Zamora , Michoacán (Mexico)</p> <p>*El Comité se abstiene de dar aval hasta tanto se de claridad a los literales A y B y a lo expuesto en el presente literal.</p> <p><b>D.</b> -El Docente Gabriel Armando Méndez Hincapié, en el CvLAC, no aparece en ítem Experiencia profesional no aparece registrado que labore en la Universidad de Cundinamarca -En el GruLAC del grupo de investigación Sumapaz, no aparece registrado el docente Méndez.</p> <p><b>E.</b>-En el GruLAC del grupo de investigación Sumapaz, no aparece registrado el docente Gabriel Armando Méndez Hincapié. -El Docente Gabriel Armando Méndez Hincapié, en su CvLAC, no tiene registrado en el ítem Experiencia profesional que labore en la Universidad de Cundinamarca</p>



		Internacional a realizarse del 21 al 23 de septiembre de 2015 en la ciudad de Ibagué. Docente Gabriel Armando Méndez Hincapié		-Falta carta de aceptación ponencia - En el MINr011 no está diligenciado el espacio Tipo de Producto-Semillero o Grupo. -En la Dirección de Investigación No reposa el proyecto del cual se deriva la ponencia -El Docente Méndez Hincapié, según la programación del Evento va en representación de la Universidad de Complutense (España)
2	<b>Correspondencia:</b> 21653 18 septiembre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 18 septiembre 2015	Copia de oficio dirigido al Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Actualización de Información del Semillero de Investigación "Sostenibilidad en Sistemas de producción Agrícola (S.E.S.P.A), adscrito al Grupo de Investigación Área Verde	Doctora Natalia Escobar Escobar, Líder Grupo de Investigación Área Verde.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  -Se da por enterado -Se solicita revisar el formato de la actualización MINr021 (espacios sin diligenciar) -El comité está a la espera de la aprobación y remisión por parte del Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias
3	<b>Correspondencia:</b> 21726 21 septiembre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 21 septiembre 2015	Actualización de información del Semillero de Investigación INFOSOF Actualización estudiantes	Ing. Luis Alberto Gutiérrez Ramírez, Líder de Investigación	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  -Se da por enterado -Se solicita al responsable de la actualización acercarse a la Dirección de Investigación para la revisión del registro MINr021 -Falta Acta del Consejo de Facultad de Ingeniería donde aprueban la actualización
4	<b>Correspondencia:</b> 21727 21 septiembre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 21 septiembre 2015	Actualización de información del Semillero de Investigación SESOFT Actualización estudiantes	Ing. Luis Alberto Gutiérrez Ramírez, Líder de Investigación	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  -Se da por enterado -Se solicita al responsable de la actualización acercarse a la Dirección de Investigación para la revisión del registro MINr021 -Falta Acta del Consejo de Facultad de Ingeniería donde aprueban la actualización
5	<b>Correspondencia:</b> 21728 21 septiembre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 21 septiembre 2015	Actualización de información del Semillero de Investigación UDECOSFT Actualización estudiantes	Ing. Luis Alberto Gutiérrez Ramírez, Líder Grupo de Investigación GINDESOF	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  -Se da por enterado -Se solicita al responsable de la actualización acercarse a la Dirección de Investigación para la revisión del registro MINr021 -Falta Acta del Consejo de Facultad de Ingeniería donde aprueban la actualización

22



6	<p><b>Correspondencia:</b> 22350 25 septiembre 2015</p> <p><b>Dirección de Investigación:</b> 25 septiembre 2015</p>	<p>Solicitud de ayuda y gestión de un CDP para cubrir costos y gastos del III Congreso Internacional y IV Simposio Nacional de Educación Ambiental y Redes: Eco aprendizaje para la construcción de territorios de vida, que realiza anualmente Postgrados.</p>	<p>Yules Alejandro Espinosa Blanco, Director de Postgrados.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  Se da inicio a trámites administrativos y financieros.</p>
7	<p><b>Correo Electrónico</b> 8 de septiembre de 2015.</p>	<p>Solicitud de desplazamiento a Asesoría del Comité de Ética de la Universidad de Antioquia a los docentes Yamile Vargas Hernández y Edgar Cartagena Torres Docentes del programa de Enfermería de la Universidad de Cundinamarca, quienes viene adelantando la modificación y actualización del Acuerdo 002 del 09 de marzo de 2008 "Por el cual se crea el Comité de Ética Institucional" de la Universidad de Cundinamarca. Fechas de reuniones Octubre 8 y 22, y Noviembre 12 y 26 de 2015.</p>	<p>Doctor Edgar Cartagena Torres, Docente programa de Enfermería</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  Se da por enterado</p>
8	<p><b>Correspondencia:</b> 22447 25 septiembre 2015</p> <p><b>Dirección de Investigación:</b> 28 septiembre 2015</p>	<p>Transferencia de resultados para la realización del evento: Simposio Internacional " Los retos de la pedagogía frente a los conflictos sociales y la inclusión de población vulnerable, a realizarse los días 8 y 9 de octubre de 2015 Organizado por la Dirección de Postgrados y el grupo de investigación Sumapaz,</p>	<p>Dr. Yules Alejandro Espinosa Blanco, Director de Postgrado</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  -La línea de investigación no se encuentra avalada institucionalmente.</p>
9	<p><b>Correspondencia:</b> 22655 29 septiembre 2015</p> <p><b>Dirección de Investigación:</b> 30 septiembre 2015</p>	<p>Relación de Trabajos de Grado avalados por el Comité de Trabajos de Grado adscritos al proyecto de investigación "Manejo Sustentable de residuos orgánicos como contribución al reciclaje de nutrientes en el municipio de Fusagasugá"</p>	<p>Dr. Jhon Alexander Moreno Sandoval, Coordinador programa Zootecnia Dra. Natalia Escobar Escobar, Docente TCO Líder Grupo de Investigación Área Verde</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  Se da por enterado</p>

27



10	<b>Correspondencia:</b> 22679 29 septiembre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 30 septiembre 2015	Solicitud de creación de la revista electrónica "Ejer-ser y Gerenciar" de la Especialización en Gerencia para el Desarrollo Organizacional-Dirección de postgrados.	Dr. Héctor Julio Caro Maldonado Coordinador Especialización en Gerencia para el Desarrollo Organizacional Dr. Yules Alejandro Espinosa Blanco, Director de Postgrados.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  El grupo de investigación emprendimiento y fortalecimiento empresarial no se encuentra registrada en la plataforma de Colciencias y no se encuentra avalado institucionalmente. -Se requiere información adicional de la creación de la revista electrónica. -Anexar acta del consejo de facultad , avalando la revista
11	<b>Correspondencia:</b> 22784 30 septiembre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 30 septiembre 2015	Creación Semillero de Investigación SINERGIA EMPRESARIAL Líder Semillero de Investigación Docente Francisco Zipasuca Quemba Estudiante Martín Metaute	Sin remitente	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  -Falta anexar acta del grupo de investigación avalando el semillero de investigación. - dentro de las líneas que reporta no están avaladas institucionalmente: emprendimiento y desarrollo institucional y gestión y crecimiento humano. -En la parte de miembros fundadores falta diligenciar el espacio del documento de identidad y las firmas. -Falta diligenciar en el MINr020 el espacio exclusivo del grupo de investigación y la firma del representante del consejo de facultad. -Hace falta la hoja de firma del acta del consejo de facultad, página 19
12	<b>Correspondencia:</b> 22793 30 septiembre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 30 septiembre 2015	Actualización de información Grupo de Investigación "Desarrollo Empresarial de Cundinamarca, DEMCUN" , como Líder del Grupo Benjamín Andres Manjarrez Zarate	Dr. Benjamín Andres Manjarrez Zarate, Líder Grupo de Investigación	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  -Anexar el acta de consejo de facultad y el acta del grupo de investigación.
13	<b>Correspondencia:</b> 22898 01 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015	Solicitud de equipos e insumos para el desarrollo del proyecto de investigación " Condiciones de trabajo y salud que determinan la calidad de vida de los trabajadores de las empresas igualmente constituidas en el municipio de Girardot en el periodo del 2012 al 2013 " Docentes Floralba Martínez Pinzón y Sandra Patricia Carmona	Dra. Nohora Reyes Jiménez, Secretaria Consejo de Facultad Ciencias de la Salud - Directora Programa de Enfermería	El Comité para el Desarrollo de la Investigación conceptúa:  Se da inicio a trámites administrativos y financieros.
14	<b>Correspondencia:</b> 23107 02 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015	<b>Solicitudes de:</b>  A Actualización de información semillero de investigación "Comunidad Ambiental		El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  A. – El semilleros de Investigación Comunidad Ambiental Udecina no se encuentra avalado por el comité.

22



		<p>Udecina"</p> <p><b>B</b> Actualización de información semillero de investigación "Nutreudecinos" del programa académico de Administración Agropecuarias y en la parte final del MINr021 aparece el Semillero de Investigación "Comunidad Ambiental Udecina</p> <p><b>C</b> Actualización de información semillero de investigación "Forrajes Sustentables de la UDEC" del programa académico de Administración Agropecuarias y en la parte final del MINr021 aparece el Semillero de Investigación "Comunidad Ambiental Udecina"</p>		<p><b>B.</b> - El semillero de Investigación NutriUdecinos no se encuentra avalado por el comité. Revisar Actas 12-2014 Numeral 8 y 21 Numeral 18.</p> <p><b>C.</b> - El semilleros de Investigación Forrajes Sustentables de la Udec no se encuentra avalado por el comité, Revisar Acta 12-2014 Numeral 8.</p>
15	<p><b>Correspondencia:</b> 23107 02 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015</p>	<p>Ficha Técnica de proyectos de investigación "Caracterización de problemas ambientales derivados de actividades agropecuarias en afluentes hídricos mediante el uso de macro invertebrados como indicadores biológicos en el municipio de Ubaté Cundinamarca" para aval del Comité para el Desarrollo de la Investigación.</p>	<p>Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :</p> <p>El grupo GACA se encuentra avalado. Se solicita actualizar el GrupLac, por cuanto el grupo debe estar conformado por mínimo dos investigadores, igual, incluir la descripción del plan estratégico. En el Formato se debe nombrar los grupos que participan en el desarrollo del proyecto. Es importante conservar el formato original Minr028, ya que se encuentra modificado en lo correspondiente a financiación por rubros.</p>
16	<p><b>Correspondencia:</b> 23035 02 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015</p>	<p>Actualización información Semillero de Investigación "Biodiversidad y Ecología de Artrópodos" del programa de Ingeniería Ambiental de la Seccional Girardot.</p>	<p>Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :</p> <p>Se da por enterado.</p>
17	<p><b>Correspondencia:</b> 23036 02 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015</p>	<p>Solicitud para participar en el evento: I Simposio Regional Restauración Ecológica Nodo REDCR Ponente: Docente Jack Fran Armengot Garcia. Ponencia: "Aspectos taxonómicos y</p>	<p>Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :</p> <p>Avalar la participación del Docente en el evento, una vez esté completa la documentación.</p> <p>-Falta MINr011 diligenciado,</p>



		ecológicos de la fauna asociada al humedal artificial de la vereda Barzalosa (Girardot Cundinamarca)". Grupo de Investigación: GUIA		-Programación del evento. -Cotizaciones  Nota: se iniciarán los trámites administrativos y financieros a partir de la fecha de entrega de la totalidad de la documentación
18	<b>Correspondencia:</b> 23038 02 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015	Actualización información Semillero de Investigación "Eco-Ingenio Udecino"	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Se da por enterado.
19	<b>Correspondencia:</b> 23039 02 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015	Actualización información Semillero de Investigación "Ingeambpot, Ingeniería Ambiental Plan de Ordenamiento Territorial" del programa de Ingeniería Ambiental de la Seccional Girardot.	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Se da por enterado.
20	<b>Correspondencia:</b> 23040 02 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 02 octubre 2015	Actualización de información Semillero de Investigación Sostenibilidad en Sistemas de Producción Agrícola, SESPA"	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Se da por enterado.
21	<b>Correspondencia:</b> 23199 05 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 05 octubre 2015	Solicitudes de :  <b>A</b> Creación Grupo de Investigación "Fitomejoramiento y Biotecnología de Cultivos del Sumapaz", Líder Cesar Ariza Castillo  <b>B</b> Ficha Técnica Proyecto de proyectos de investigación "Caracterización Morfológica , molecular y rescate de la variabilidad genética del guayabo en la Región del Sumapaz	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  <b>A.</b> En el MINr004 hace falta diligenciar la C.C / T.I, E-Mail de los miembros fundadores y el espacio exclusivo del Consejo de Facultad  <b>B.</b> Sugiere que la propuesta sea presentada en el MINr008 versión actual, debido a que no está enmarcada dentro de una convocatoria.
22	<b>Correspondencia:</b> 23200 05 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 05 octubre 2015	Informe parcial de ejecución de proyectos "Aspectos generales de la ecología y la adaptación de orquídeas en el municipio de la región del Sumapaz" Investigador Principal Laguandio del Cristo Banda Sánchez. Grupo de Investigación Prosafis	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Ajustar a MINr026 "Informe parcial de ejecución proyecto de investigación
23	<b>Correspondencia:</b> 23201 05 octubre 2015	Actualización de información grupo de investigación :	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :



	<b>Dirección de Investigación:</b> 05 octubre 2015	Agrobiología Tropical – ABT Líder Karol Lizarazo Hernández	de Ciencias Agropecuarias	Se da por enterado
24	<b>Correspondencia:</b> 23204 05 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 05 octubre 2015	Actualización de información Semillero de investigación : SEMINAC Líder Semillero de Investigación Laguandio del Cristo Banda Sánchez	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Se da por enterado.
25	<b>Correspondencia:</b> 23205 05 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 05 octubre 2015	Actualización de información Semillero de investigación : Semillero de investigación en epidemiología y manejo de enfermedades SIEME Líder Semillero de Investigación Jenny Paola Moreno López	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Da por enterado.
26	<b>Correspondencia:</b> 23159 05 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 06 octubre 2015	Creación Semillero de investigación: PENSADORES Líder Semillero de Investigación: Docente Hugo Fernando Ramírez. Grupo que avala Alma Mater Udecina.	Dra. Nohora Reyes Jiménez, Secretaria Consejo de Facultad de Ciencias de la Salud	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  En el MINr021 favor diligenciar los siguientes campos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Misión</li> <li>• Visión</li> <li>• Estrategias de Campo</li> <li>• Miembros del semillero (Docentes, Estudiantes)</li> </ul> Espacio exclusivo para el grupo de INVESTIGACION.
27	<b>Correspondencia:</b> 23178 05 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 09 octubre 2015	Propuesta de Gestión de proyectos de Investigación "CENTRO DE INNOVACION Y TECNOLOGIA EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA EXTENSION FACATIVA "Investigador principal Ing. Francisco A Lanza Rodríguez. Programa Ingeniería de Sistemas Extensión Facatativá	Ing. Francisco A Lanza Rodríguez Ing Gina M Valenzuela S. Lider Grupo de Investigación GISTFA	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Avalar el proyecto una vez se realicen los siguientes ajustes  -En el MINr008 falta la firma del responsable de la dependencia. -Si no hay solicitud de recursos en efectivo a la Universidad, es necesario que se revise el resumen y las descripciones por rubro. -Hay que explicitar en los productos que se trata de una cartilla y no de una guía
28	<b>Correspondencia:</b> 23285 06 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 09 octubre 2015	Propuesta de Gestión de proyectos de Investigación " DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA EL CONTROL Y PRESTAMO DE BICICLETAS EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA EXTENSION FACATATIVA " Investigador principal Ing. Oscar Javier Morera Zárate. Programa Ingeniería de Sistemas Extensión Facatativá	Ing Gina M Valenzuela S. Líder Grupo de Investigación GISTFA Ing. Oscar Javier Morera	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Avalar el proyecto una vez se realicen los siguientes ajustes  -En el MINr008 falta la firma del responsable de la dependencia. -Si no hay solicitud de recursos en efectivo a la Universidad, es necesario que se revise el resumen y las descripciones por rubro.

23



29	<p><b>Correspondencia:</b> 23287 06 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 09 octubre 2015</p>	<p>Propuesta de Gestión de proyectos de Investigación <b>"Diseño de un simulador de tiro montado en la Escuela Nacional de Carabineros -Alfonso López Pumarejo"</b>. Investigador principal Ing. Jaime Eduardo Andrade Ramírez. Programa Ingeniería de Sistemas Extensión Facatativá</p>	<p>Ing Gina M Valenzuela S. Líder Grupo de Investigación GISTFA (SIN FIRMA) Ing. Jaime Eduardo Andrade Ramirez.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  -Falta la firma del líder del grupo de investigación en la solicitud. -Definir la vinculación activa del líder del proyecto al grupo, verificable en el GrupLac. -En el MINr008 falta la firma del responsable de la dependencia.  No se avala la propuesta del proyecto hasta que se actualicen los datos solicitados</p>
30	<p><b>Correspondencia:</b> 23288 06 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 09 octubre 2015</p>	<p>Propuesta de Gestión de proyectos de Investigación <b>PLATAFORMA WEB PARA LA ADMINISTRACION Y GESTION DE ANTEPROYECTOS Y PROYECTOS DE GRADO PARA EL PROGRAMA DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA EXTENSION FACATATIVA. "GESAP"</b> Investigador principal Ing. Gina Maribel Valenzuela Sabogal. Programa Ingeniería de Sistemas Extensión Facatativá</p>	<p>Ing Gina M Valenzuela S. Líder Grupo de Investigación GISTFA</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Para dar el aval al proyecto se hace necesario que el semillero de investigación esté avalado institucionalmente.</p>
31	<p><b>Dirección de Investigación:</b> 07 octubre 2015</p>	<p>Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación. Libro : Jardín in vivo y ex situ de plantas de la familia piperaceae en la Granja La Esperanza (Fusagasugá)</p>	<p>Ing. Alvaro Celis Forero, Investigador Dr. Richard Ducon Salas, Director de Investigación Universitaria</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  -Se avala la solicitud de transferencia. -En la Dirección de Investigación se realizará la asignación de las personas responsables para la verificación de requisitos establecidos por Colciencias y de más trámites administrativos y financieros ante las respectivas dependencias de la UDEC</p>
32	<p><b>Correspondencia:</b> 23523 07 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 09 octubre 2015</p>	<p>Actualización de información Semillero de investigación : Experiencias pedagógicas de la Educación Física Líder Semillero de Investigación Jorge Andres Jiménez Muñoz</p>	<p>Lic. Nelson Roberto Rincón Vargas, Director Programa Licenciatura en Educación Básica con énfasis en Educación Física Recreación y Deportes</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Se da por enterado</p>
33	<p><b>Correspondencia:</b> 23525 07 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b></p>	<p>Propuesta de Transferencia de Resultados. <b>Libro:</b> Series Temáticas productor de Investigación: Tercer</p>	<p>Dr. Cesar Julio Zabala Archila, Decano (E ) Facultad de Ciencias del Deporte y la Educación Física</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  -Para avalar la solicitud se hace necesario allegar en forma digital el</p>



	09 octubre 2015	Congreso Internacional en Movimiento Humano. Grupos de Investigación: Movimiento Ritmo y Estructura- Propende-Centro de Formación Deportiva y Praxis		borrador del libro (Word y Pdf). -En la Dirección de Investigación se realizará la asignación de las personas responsables para la verificación de requisitos establecidos por Colciencias y de más trámites administrativos y financieros ante las respectivas dependencias de la UDEC
34	<b>Dirección de Investigación:</b> 13 octubre 2015	Propuesta de Transferencia de Resultados, Ponencia Internacional: <b>Mejoramiento participativo para selección de materiales de habichuela (Phaseolus vulgaris) en la región del Sumapaz.</b> Evento: En el 13 Simposio Internacional – 8 Congreso Nacional Agricultura Sostenible a realizarse del 23 al 28 de noviembre de 2015 en la Universidad Autónoma de Aguascalientes en México	Ing Álvaro Celis Forero Investigador	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Avalar la solicitud presentada, teniendo en cuenta que:  -Se cumple con los requisitos según el concepto emitido por la Direccion Juridica de la UDEC. -Los recursos están enmarcados en el proyecto aprobado institucionalmente "Obtención de una variedad de habichuela (Phaseolus Vulgaris) tipo voluble para la región del Sumapáz.
35	<b>Dirección de Investigación:</b> 13 octubre 2015	Propuesta de Transferencia de Resultados, Ponencia Internacional: <b>Uso de buenas prácticas agrícolas en genotipos de habichuela (Phaseolus vulgaris L.) Voluble en Sumapaz.(Colombia)</b> . Evento: En el 13 Simposio Internacional – 8 Congreso Nacional Agricultura Sostenible a realizarse del 23 al 28 de noviembre de 2015 en la Universidad Autónoma de Aguascalientes en México	Ing. Laura Roció Fonseca Hernández Investigadora	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Avalar la solicitud presentada, teniendo en cuenta que:  -Se cumple con los requisitos según el concepto emitido por la Direccion Juridica de la UDEC. -Los recursos están enmarcados en el proyecto aprobado institucionalmente "Obtención de una variedad de habichuela (Phaseolus Vulgaris) tipo voluble para la región del Sumapáz.
36	<b>Correspondencia:</b> 23405 07 octubre 2015 <b>Dirección de Investigación:</b> 14 octubre 2015	Propuesta de Transferencia de Resultados, Ponencia Nacional "Implementación de la prospectiva en el sector solidario de la provincia de Ubaté (1ª Fase ejercicio piloto)" Evento: Prospecta Colombia 2015- VIII Congreso Internacional de Prospectiva Estratégica y	Dr. Manuel Ernesto Romero Vargas, Coordinador Programa Contaduría Publica, Seccional Ubaté.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Avalar la solicitud y se inician los trámites administrativos y financieros



		Estudios de Futuro, a realizarse del 28 al 30 de octubre de 2015 en la ciudad de Ibagué, organizado por la Universidad Nacional Abierta y a Distancia. Ponente Luis Alfredo Vargas.		
37	<b>Dirección de Investigación:</b> 14 octubre 2015	Solicitud de ponencia internacional, ponencia: <b>Transferencia efectiva de tecnologías a pequeños productores agropecuarios en la provincia del sumapaz , fase II Certificación e buenas practicas ganaderas</b> , a realizarse en Quito –Ecuador del 17 al 21 de noviembre 2015, en el V encuentro latinoamericano de profesionales egresados de Rusia Europa Oriental, Asia central y Cuba. Solicita viajar el día 15 de noviembre por previa reunión de egresados el 16 de noviembre con el rector de la universidad Druzhbi Narodov. PONENTE: Dra. Vilma Moreno Melo, Docente De Carrera , Facultad de Facultad de Ciencias Agropecuarias	Dra. Vilma Moreno Melo, Presidente Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  -El Comité se da por enterado. -El Director de Investigación según acuerdo 006 de 2015 enviará el concepto Consejo Académico.
38	<b>Dirección de Investigación:</b> Correo electrónico 07 octubre 2015	Propuesta de Transferencia de Resultados Evento: 1° Seminario Internacional de Salud Pública “Una Visión de los Seres Humanos en Interacción con el Ambiente, un Camino para lograr desarrollo y equidad en salud” a realizarse el 29 y 30 de octubre de 2015 en la ciudad de Girardot. Organizado por la Facultad de Ciencias dela Salud Programa de Enfermería de la Universidad de Cundinamarca	Dra. Dora María Cuadrado Paternina, Decana (E ) Facultad de Ciencias de la Salud.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  Se avala y se dará inicio a los trámites administrativos demandados.

29



39	<b>Dirección de Investigación:</b> 14 octubre 2015	<b>Solicitudes de :</b>  <b>A.</b> Creación del Grupos de Investigación "Emprendimiento y Fortalecimiento Empresarial" Líder del Grupo Héctor Julio Caro Maldonado. Postgrados-Especialización en Gerencia para el Desarrollo Organizacional  <b>B</b> Creación de Semillero de Investigación Academia y Practica Empresarial de la Especialización en Gerencia para el Desarrollo Organizacional –Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables. Líder del Semillero Dr. Héctor Julio Caro Maldonado  <b>C</b> Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación. Evento Internacional. V Seminario Internacional de Administración de Empresas –Foro Emprendimiento – Conferencia "Emprendiendo y Fortaleciendo el entorno empresarial, como estrategia de Desarrollo regional. Conferencista PERE SEGARRA ROCA a realizarse en la Universidad de Cundinamarca 13 y 14 de noviembre de 2015, organizado por la Universidad de Cundinamarca, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Codel y la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla "BUAF" de México.  <b>D</b> Propuesta de Gestión de Proyectos de	Dr. Héctor Julio Caro Maldonado, Coordinador Programa Especialización en Gerencia para el Desarrollo Organizacional	El Comité para el Desarrollo de la Investigación Conceptúa :  <b>A.</b> Se da por enterado y avala la creación del grupo de investigación.  <b>B.</b> Se da por enterado y avala la creación del semillero.  <b>C</b> Se avala para iniciar los trámites administrativos y financieros.  <b>D.</b> Se da por enterado y avala.
----	---	--	---	--

23



		Investigación Proyecto: DIAGNOSTICO PARA LA CREACION DE SPIN OFF EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, Sede Fusagasugá Grupo de Investigación: "Emprendimiento y Fortalecimiento Empresarial" de la Especialización en Gerencia para el Desarrollo Organizacional –Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables. Investigador Principal Héctor Julio Caro Maldonado		
--	--	---	--	--

#### **5. I CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR MACROPROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.**

Se informa sobre el proceso iniciado por el Comité para los macroproyectos. Se sugiere a la Facultad de Ciencias Sociales, Humanidades y Ciencias Políticas la presentación de Macroproyecto.

#### **6. REPRESENTANTE DE ESTUDIANTES AL COMITÉ**

Se aclara que a la fecha no han llegado hojas de vida de estudiantes para la elección del Representante de los discentes al Comité por parte del Vicerrector académico. En este sentido, se informa que se envió comunicado de la Vicerrectoría Académica a los Decanos para que hagan llegar las Hojas de Vida de los estudiantes elegibles.

#### **7. PROPOSICIONES Y VARIOS**

En relación al Informe de proyectos de fortalecimiento, se solicita la capacitación en la administración y legalización de los recursos asignados.

Informe de entrega de equipos. Se pide que los equipos prestados a los docentes investigadores, a finalizar el semestre académico sean recepcionados en la dependencia de Almacén de la Universidad, por cuanto no se cuenta con infraestructura para guardar los equipos en la oficina de Dirección de Investigación. (Informe anexo)

El comité de investigación solicita informe del estado actual del proyecto Ritfrubio adelantado por el grupo de investigación Bioguavio/Agroudec, a la Dirección de Investigación. El informe debe contener los cambios realizados con respecto al

27



proyecto original presentado. No es potestad del Comité aprobar los cambios de rubro. No obstante, ésta información debe ser reportada a la Dirección de Investigación con el soporte de conocimiento o aprobación de dichos cambios por parte de las entidades externas.

Se da lectura a la solicitud de la Facultad de Enfermería de apoyo al I seminario Internacional de Salud Pública “Una visión de los seres humanos en interacción con el ambiente, un camino para lograr desarrollo y equidad en salud” a realizar el 29 y 30 de Octubre de 2015. Se avaló la solicitud de transferencia.

**RESULTADOS LA III CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACION-2013:**

El Director de Investigación Universitaria hace un balance de los resultados de la evaluación de los proyectos presentados en la III Convocatoria Interna para Financiar Proyectos de Investigación-2013:

El pasado 4 de junio de 2015 la Dirección la Investigación presentó al Comité para el Desarrollo de la Investigación un cuadro con la puntuación individual y el promedio de cada uno de los once (11) proyectos sometidos a evaluación por parte de pares evaluadores externos; de los cuales, para la fecha del acta, se encontraban tres (3) en estado de evaluación.

En dicha sesión el Comité para el Desarrollo de la Investigación aprobó los tres primeros proyectos para su financiación.

Una vez allegadas las últimas evaluaciones por parte de pares evaluadores externos se presenta al Comité la relación de los tres (3) proyectos pendientes:

**UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**

**DIRECCION DE INVESTIGACION**

**III CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACION -2013**

**RELACION DE PROYECTOS Y LOS PUNTAJES OTORGADOS POR PARES EVALUADORES EXTERNOS**

No.	RADICADO PROYECTO	PAR EVALUADOR	PROYECTO	EVALUACION			IGUAL O MAYOR A 70%	
				RECOMEN DO		%		PROMEDIO
				SI	NO			
1	35	1	"ALTERNATIVAS NUTRICIONALES NO CONVENCIONALES PARA DISMINUIR EMISIONES DE GAS METANO POR BOVINOS Y SU EFECTO EN PARAMETROS DE FERMENTACION RUMINAL"	X		92	80,5	SI
		2			X	69		
4	40	1	ACERCAMIENTO DE LA POBLACION EN SITUACION DE DISCAPACIDAD AL USO DE LAS TIC PARA MEJORAR SU CALIDAD DE VIDA	X		75	61,5	NO
		2			X	48		
10	53	1	MODELACION MATEMATICA COMO UN RECURSO DIDÁCTICO VIABLE EN LA ENSEÑANZA- APRENDIZAJE DE LA CIENCIAS CONCEBIDO DESDE DE LA MATEMATICA CONTEXTUAL	X		74	74,5	SI
		2		X		75		

*Handwritten mark*



Cumpliendo con lo establecido en los términos de referencia de la convocatoria, el Comité aprueba iniciar los trámites correspondientes para el inicio de la ejecución de los proyectos bajo los radicados 35 y 53 que obtuvieron un porcentaje superior a 70.

Una vez surtidos los procesos establecidos en los términos de referencia de la III Convocatoria Interna para Financiar Proyectos de Investigación 2013, el Comité para el Desarrollo de la Investigación concluye que los proyectos aprobados para su financiación son:

**UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**

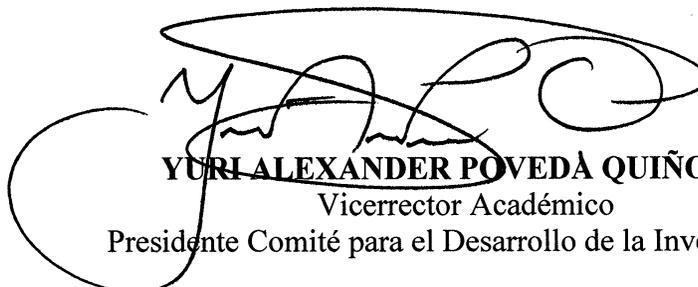
**DIRECCION DE INVESTIGACION**

**III CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACION -2013**

**PROYECTOS APROBADOS PARA SU FINANCIACION**

No. RADICADO PROYECTO	PROYECTO	GRUPOS
35	"ALTERNATIVAS NUTRICIONALES NO CONVENCIONALES PARA DISMINUIR EMISIONES DE GAS METANO POR BOVINOS Y SU EFECTO EN PARAMETROS DE FERMENTACION RUMINAL"	*AREA VERDE *BIOGUAVIO/AGROUDEC *AGROCIENCIA
45	MANEJO SUSTENTABLE EN REDES PRODUCTIVAS DE LA REGION DEL SUMAPAZ. FASE I	*AREA VERDE *ARADO
52	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA PARA LA DETECCION DEL AREA FOLIAR EN PLANTAS	*GITEINCO *BIOGUAVIO/AGROUDEC
53	MODELACION MATEMATICA COMO UN RECURSO DIDÁCTICO VIABLE EN LA ENSEÑANZA- APRENDIZAJE DE LA CIENCIAS CONCEBIDO DESDE DE LA MATEMATICA CONTEXTUAL	*AXIOMA *AGROAMBIENTE *GISTFA
56	DIAGNOSTICO Y MODELAMIENTO DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS GENERADOS POR LA CUENCA MEDIA DEL RIO GUAVIO EN EL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA(CUNDINAMARCA)	*AREA VERDE *SUMAPAZ

Una vez agotado el orden del día se da por terminada la reunión, siendo la 1:00 p.m. y se procede a levantar la sesión. Para constancia firman:

  
**YURI ALEXANDER POVEDA QUIÑONES**  
Vicerrector Académico  
Presidente Comité para el Desarrollo de la Investigación

  
**RICHARD BENIGNO DUCON SALAS**  
Director de Investigación Universitaria  
Secretario Comité para el Desarrollo de la Investigación

Elaboró: Richard Benigno Ducon Salas