



ACTA No. 008 DEL 2013

CLASE SE REUNIÓN: REUNION ORDINARIA COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACION

FECHA: 13 de agosto de 2013

HORA: 9:00 a.m.

LUGAR: DIRECCION DE INVESTIGACION

ASISTENTES: Doctor, JOHNNY ALEXANDER URIBE OCHOA
Vicerrector Académico (e)

Ingeniero, EDGAR GOMEZ RODRIGUEZ
Director de Investigación Universitaria

Doctor, GONZALO ESCOBAR REYES
Representante de profesores de Postgrado

Docente, CRISTINA MENDOZA FORERO
Representante de profesores de Pregrado

ORDEN DEL DIA:

1. Llamado a lista y verificación del quórum.
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Lectura de Correspondencia.
4. Propositiones y varios.

DESARROLLO DE LA SESIÓN:

1. LLAMADO A LISTA Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Se llamo a lista y se verificó el cumplimiento del quórum respectivo.

2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Se pone a consideración de los integrantes del Comité el orden del día, y este es aprobado por unanimidad

3. LECTURA DE CORRESPONDENCIA

No.	RADI- CADO Y FECHA	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
1	13070 12 agosto 2013	Informe primer anticipo y solicitud de aval para tramitar segundo desembolso del proyecto de investigación "FORTALECIMIENTO DEL VINCULO DE COOPERACIÓN ENTRE LA CADENA PRODUCTIVA DE LAS ABEJAS Y LA APICULTURA Y LA CADENA DE LOS FRUTALES MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN MODELO DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS A PARTIR DE LA POLINIZACIÓN EN CULTIVOS COMERCIALES CON POTENCIAL EXPORTADOR DE UCHUVA (<i>Physalisperuviana</i>) MORA (<i>Rabusglabrus</i>) Y TOMATE (<i>Solanumlycopersicum</i>) EN CUNDINAMARCA"	Dr. Marco Eduardo Fachón Suarez, Decano (E) Facultad de Ciencias Agropecuarias.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para el inicio del trámite del segundo anticipo. Se sugiere que el remitente entregue una copia digital del Informe técnico en la Dirección de Investigación
2	13147 12 agosto 2013	Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación, para realizar la ponencia "APRENDIZAJE FELIZ ENTORNO AL AGUA" en el marco del 4º CONGRESO INTERNACIONAL DE CREATIVIDAD Y PEDAGOGÍA en la ciudad de Cartagena del 13 al 16 de septiembre de 2013 del Docente ALFREDO ENRIQUE CAicedo CANTOR	Dr. JOSE DEL CARMEN CORREA ALFONSO, Director de Postgrados	El para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite
3	13235 12 agosto 2013	Solicitud de desembolso de la contrapartida en efectivo correspondiente al proyecto de investigación financiado por el MADP denominado "INNOVACION EN TECNOLOGIA Y TRAZABILIDAD MOLECULAR COMO ESTRATEGIAS DE COMPETITIVIDAD EN EL AGRONEGOCIO DE LAS ABEJAS EN COLOMBIA"	Dra. JUDITH FIGUEROA, Docente Universidad Nacional de Colombia. Lider Proyecto	El Comité para el Desarrollo de la Investigación una vez verificada la información allegada procede a dar el aval para iniciar los trámites administrativos correspondientes y así cumplir con los compromisos adquiridos por la Universidad de Cundinamarca.
4	13239 12 agosto 2013	Aval del Consejo de Facultad de Ciencias Agropecuarias a las ponencias: "CARACTERIZACIÓN Y DIAGNOSTICO DE FACTORES SOCIALES Y ECONOMICOS ESTRATEGICOS DEL SISTEMA DE PRODUCCION APICOLA EN UNA ASOCIACION DE APICULTORES DE CUNDINAMARCA" y "CRECIMIENTO DE COLONIAS DE ABEJAS NATIVAS SIN AGUIJON (<i>Meliponocurues</i> (Apidae: Meliponinae) CON EL USO DE ALIMENTACIÓN ARTIFICIAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA COLOMBIA" aceptadas para la presentación XII ENCUENTRO NACIONAL y V INTERNACIONAL DE INVESTIGADORES DE LAS CIENCIAS PECUARIAS (ENICPI) a realizarse el 28, 29, y 30 de octubre de 2013 en la ciudad de Medellín	Dr. Marco Eduardo Fachón Suarez, Decano (E) Facultad de Ciencias Agropecuarias.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud y el pago de los dos (2) resúmenes, pago que asumirá el Fondo Renovables. El pago de los demás ítems se gestionará a través Plan Operativo Anual e inversiones
5a	13200 13 agosto 2013	Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación, Ponencia: SUPLEMENTO DE LA FERTILIZACIÓN VIA FOLIAR EN TOMATE DE ARBOL COMUN (<i>Solanumtuberosum</i> CAV) para presentación en el XLIII CONGRESO NACIONAL DE COMALFI en Cartagena los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2013 ponente Cristina Mendoza Forero	Bióloga MSc. CRISTINA MENDOZA FORERO Docente Dirección de Investigación	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite
5b	13200 13 agosto 2013	Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación, Ponencia: ANALYSIS OF GROWTH AND YIELD OF ESSENTIAL OILS IN LIPID-RICH GARDENES KUNTH (THYMOLAND CARVACROL CHEMOTYPES) UNDER TWO PLANTING DENSITIES IN FUSAGASUGÁ, COLOMBIA para en el XIV Congreso Brasileiro de Fisiologia Vegetal en Pocos de Caldas, Brasil, los días 9, 10, 11 y 12 de septiembre de 2013 ponente Cristina Mendoza Forero	Bióloga MSc. CRISTINA MENDOZA FORERO Docente Dirección de Investigación	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite
5c	13200 13 agosto 2013	Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación, Ponencia: ESTUDIO PRELIMINAR DEL VALOR NUTRICIONAL DE ESPECIES ARBOREAS DEL BOSQUE HUMEDO BHM COMO ALTERNATIVA ALIMENTICIA EN BOVINOS, para presentación en el XLIII CONGRESO NACIONAL DE COMALFI en Cartagena los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2013 ponente Cristina Mendoza Forero	Forestal FABIO DORADO R. Docente Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite. Como el docente es de carrera, se enviara comunicación a Vicerrectoría Académica para los trámites correspondientes ante Talento Humano.

EBR

6	13290	13 agosto 2013	Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación. Ponencias: ESTUDIO DE ASPECTOS MORFOLÓGICOS DE LA SEMILLA DE ORQUÍDEAS (<i>Brazillia y Prosthechea</i>) para presentación en el XIII CONGRESO NACIONAL DE COMALFI en Cartagena los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2013 ponente: Laguardio del Cristo Banda Sánchez	IA. MSc. LAGUARDIO DEL CRISTO BANDA SANCHEZ	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite.
7	13293	13 agosto 2013	Propuesta de Transferencia de Resultados de Investigación. Ponencias: EVALUACION DE TIPOS DE CONTENEDORES EN EL CRECIMIENTO RADICULAR DE CAFE (<i>Coffea arabica</i> L. var <i>Cosullio</i>) para presentación en el XIII CONGRESO NACIONAL DE COMALFI en Cartagena los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2013 ponente: Arlette Ivonne Gil Clavijo	IA. MSc. ARLETTE IVONNE GIL CLAVIJO	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite.
8	13340	13 agosto 2013	Solicitud de participación en el XVI ENCUENTRO NACIONAL Y XI INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACION del 10 al 13 de octubre de 2013 en la ciudad de Montería con cuatro ponencias: 1. Semillero de investigación <u>Loose, SoftwareEngineering IngeniumSuta de la Facultad de Ingeniería asesor: Docente Oscar Javier Bachiller Sandoya</u> • ANÁLISIS, DISEÑO Y DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA MEDIR LAS EMISIONES DE CO2 (Calculadora De La Huella De Carbono) De La Universidad De Cundinamarca, Sede Fusagasugá. Ponente: Delby Fabián Ordoñez Díaz • ESTUDIO SOBRE LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS ÁGILES EN EL NÚCLEO TEMÁTICO INGENIERÍA DE SOFTWARE I DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA SEDE FUSAGASUGÁ. Ponentes: Diana Alejandra Calderón y Marlon Andrés Correa M. 2. Semillero de investigación <u>CPAA-UDEC (Bioquímica/Agropecuarias de la Facultad de Ciencias Agropecuarias) Asesor: Docente Cesar Augusto Talarico Urrego</u> • EVALUACIÓN DE POLINIZACIÓN CON ABEJAS NATIVAS (<i>NANOTRIGONA SP</i>) EN LA PRODUCCIÓN CULTIVOS DE TOMATE (<i>Lycopersicon Esculentum</i>) BAJO INVERNADERO. Ponentes: Nazly Yoileth Martín Colma, Diego Armando Espinosa Santana, Andrés Orlando Garzón Aya 3. Semillero de investigación <u>SIAMELIG-GATT / BIOQUÍMICA/AGROPECUARIAS de las Facultades de Ingeniería y Ciencias Agropecuarias. Asesor: Docente Cesar Augusto Casas Díaz</u> • DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO PLANTA DE PRODUCCIÓN DE COMPOST PARA EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS GENERADOS EN LA PLAZA DE MERCADO DE FUSAGASUGÁ. Ponentes: Andrés Eduardo Restrepo y William Andrés Ochoa Moreno.	Mg. (c) Ing. MARCIA CATALINA PULIDO CORDOBA	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite. Se aprueba la opción de transporte aéreo.
9	13341	13 agosto 2013	Propuesta de Gestión de Proyectos de Investigación. Solicitud de recursos para proyecto enmarcado en el Centro de Desarrollo de Software de la Universidad de Cundinamarca proyecto "DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACION PARA LA GESTION DEL PROCESO MISIONAL DE INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA" a desarrollar en tres fases. Autores: Christian Andrés Ávila Gómez, Pedro Luis Cifuentes Guerrero, Oscar Javier Bachiller Sandoya - Grupos de Investigación INGENIUM SUTA y GITEINCO	Investigador Principal: CHRISTIAN ANDRÉS ÁVILA GÓMEZ	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la propuesta del proyecto e inicio del mismo
10	13347	13 agosto 2013	Propuesta de Transferencia de resultados de investigación. Ponencia: APLICACIÓN WEB PARA LA EVALUACION DEL POTENCIAL ECONOMICO DE ESPECIES AROMATICAS FROMISORIAS EN LA REGION DEL SUMAPAZ para presentación en el XIII CONGRESO NACIONAL DE COMALFI en Cartagena los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2013 ponente: Marcia Catalina Pulido Córdoba	Mg. (c) Ing. MARCIA CATALINA PULIDO CORDOBA	El Comité para el Desarrollo de la Investigación para el desarrollo de la investigación avala la solicitud para iniciar el trámite
11	13348	13 agosto 2013	Aval del Consejo de Facultad de Ingeniería a ponencia titulada APLICACIÓN WEB PARA LA EVALUACION DEL POTENCIAL ECONOMICO DE ESPECIES AROMATICAS FROMISORIAS EN LA REGION DEL SUMAPAZ para presentación en el XIII CONGRESO NACIONAL DE COMALFI en Cartagena los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2013 ponente: Marcia Catalina Pulido Córdoba	Ing. YOLANDA PARRA GUACANEME, Secretaria Consejo de Facultad de Ingeniería e Ing. JORGE LUIS REALES SANCHEZ Decano Facultad de Ingeniería	



12	13350	Propuesta de Transferencia de resultados de investigación. V SEMINARIO DE PRODUCCION EQUINA y IX JUZGAMIENTO PRACTICO EQUINO del 23 al 26 de octubre de 2013 a realizarse en Fusagasuga	Dr. LUIS ANTONIO CUADROS MORENO Grupo Gespa y Dr. MARCO EDUARDO PACHON SUAREZ, Decano Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación solicita que el proyecto se presente en el formato M N°008. - Las memorias del evento deben tener ISSN. - Los rubros que se financiarían por Investigación tienen que ver con el desarrollo del seminario y aspectos académicos - científicos. - Se requiere desglosar los ítems y gastos correspondientes a este rubro. - Remitir a la Dirección de Extensión para que se realice un convenio con El Club Equino y consultar los posibles rubros de financiación por esa dependencia.
13	13351	Propuesta de Transferencia de resultados de investigación. Ponencia: EFICIENCIA DE LA POLINIZACION DE ABEJAS SIN AGUIJON <i>Nannotrigona sp. (Apis mellifera)</i> EN TOMATE BAJO INVERNADERO EN CUNDINAMARCA, para presentación en el XLII CONGRESO NACIONAL DE OMAFI en Cartagena los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2013 ponente: Marco Pachón	Dr. MARCO EDUARDO PACHÓN SUAREZ, Decano (E) Facultad de Ciencias Agropecuarias.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para iniciar el trámite. Como el docente es de carrera, se debe enviar comunicación a Vicerrectoría Académica para los trámites correspondientes ante Talento Humano.
14	13352	Solicitud de aval Institucional para presentar la propuesta "ANÁLISIS FISIOLÓGICO Y FENOLOGICO DE FRUTALES DE LA FAMILIA <i>Rosifloraceae</i> EN LA REGIÓN DEL SUMAPAZ a la convocatoria 617 de COLECIENCIAS.	Señorita STEPHAN V HURTADO CLOPATOSKY Estudiante Ing. Agronómica, Bióloga CRISTINA MENDOZA FORERO, Docente Investigadora y Dr. MARCO EDUARDO PACHON SUAREZ Decano (E) Facultad Ciencias Agropecuarias.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para subir la información en la plataforma institucional.
15	13353	Solicitud de aval Institucional para presentar la propuesta EVALUACION DE METODOS DE RECOLECCION Y PRODUCCION DE PROPOLEO CRUDO DE LA ABEJA <i>Apis Mellifera</i> EN LA REGIÓN DEL SUMAPAZ a la convocatoria 617 de COLECIENCIAS	Señor ANDRES ORLANDO GARRON AYA Estudiante de Zootecnia, Zootecnista CESAR AUGUSTO TALERD URREGO Docente Investigador y Dr. MARCO EDUARDO PACHON SUAREZ Decano (E) Facultad Ciencias Agropecuarias.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud para subir la información en la plataforma institucional.
16	13375	Propuesta de Transferencia de resultados de investigación. Ponencias RECONOCIMIENTO DE HONGOS FORMADORES DE MICORRIZAS Y DE ENFERMEDADES FOLIARES CAUSADOS POR HONGOS EN ORQUIDEAS EN FUSAGASUGA CUNDINAMARCA. Y RELACION DE FACTORES AMBIENTALES Y CULTURALES CON LA INCIDENCIA DE PUDRICION RADICAL EN AGUACATE (<i>Persea americana Mill</i>) EN CAJAMARCA - TOLIMA, para presentación en el XXXI CONGRESO COLOMBIANO DE FITOPATOLOGÍA en Pereira los días 18, 19 y 20 de septiembre de 2013 ponente: Jenny Paola Moreno	LA JENNY PAOLA MORENO LOPEZ Docente Investigadora Y Dr. CARLOS ANDRES GARCIA Director de Programa Ingeniería Agronómica	El Comité para el Desarrollo de la Investigación avala la solicitud, queda pendiente la entrega del acta del Consejo de Facultad para iniciar el trámite.

4. PROPOSICIONES Y VARIOS

El Doctor Gonzalo Escobar, solicita **rectificación del acta 007 del 17 de julio de 2013 del Comité para el Desarrollo de la Investigación** en el sentido que no quedo plasmada su declaración de impedimento para avalar la solicitud presentada por él. Punto 5. LECTURA DE CORRESPONDENCIA. Número 14.





Los miembros del Comité aprueban la solicitud rectificación del acta 007 del 17 de julio de 2013 del Comité para el Desarrollo de la Investigación Punto 5. LECTURA DE CORRESPONDENCIA. Número 14, la cual queda así:

“El Dr. Gonzalo Escobar se declara impedido para aprobar esta solicitud debido a que él la presenta. Los demás integrantes del Comité para el Desarrollo de la Investigación avalan la participación del docente de carrera Dr. Gonzalo Escobar en el IV Congreso Latinoamericano de Agroecológica a realizarse los días 10, 11 y 12 de septiembre de 2013 en la ciudad de Lima, Perú.”

Con el propósito de continuar visualizando y fortaleciendo el proceso de investigación, el señor Vicerrector Académico, Doctor Uribe, sugiere que los docentes que estén elaborando textos científicos, hagan referencia y citación de trabajos de investigación publicados por los miembros de la comunidad académica.

En cuanto a las solicitudes de transferencia de resultados en eventos científicos, el señor Vicerrector Académico, Doctor Johnny Alexander Uribe Ochoa, sugiere que los docentes dos semanas antes del evento, mediante invitación pública, fijada en lugares visibles y notificando al Comité para el Desarrollo de la Investigación, presenten a la comunidad académica la transferencia. De otra parte, se sugiere que luego de la presentación de los trabajos en el evento científico, el docente debe ingresar la información y actualizar el CvLac, para ser vinculada en el Gruplac con un plazo no mayor a una semana y una vez publicadas las memorias impresas o digitales del evento se debe actualizar en el CvLac y el Gruplac. Además, anexar a la documentación una carta de compromiso firmada por el líder del grupo y el docente que hace la solicitud de aval y apoyo económico para transferencia de resultados de investigación. Las propuestas son aprobadas por los miembros del Comité por unanimidad.

El Director de Investigación Universitaria, Ingeniero Edgar Gómez Rodríguez, propone la necesidad de mantener informada a la comunidad universitaria de los procesos de investigación tratados en el Comité. Plantea la opción de un boletín informativo del Comité para Desarrollo de la Investigación y se coordine con la Directora de Comunicaciones Ivonne Pachón Castillo, la publicación de este boletín, una vez el Comité publique el acta en el portal institucional. Propuesta aprobada por unanimidad.

El Director de Investigación Universitaria, Ing. Gómez, informa sobre la solicitud de capacitación a docentes en “ELABORACIÓN DE TEXTOS CIENTÍFICOS” con la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia en la Sede, seccionales y extensiones de la Universidad y propone se realice de la siguiente manera: dos en Fusagasugá, una en Girardot, una en Soacha, una en Facatativá, y una para Ubaté, Chía, Chocontá, Zipaquirá. Propuesta aprobada por unanimidad.



El Ing. Edgar Gómez Rodríguez, informa que se solicitó a Secretaria General la orientación para adelantar el proceso de elección de miembros del Comité para Desarrollo de la Investigación y se está a la espera de la respuesta.

Una vez agotado el orden del día se da por terminada la reunión, siendo las 12:30 p.m. y se procede a levantar la sesión. Para constancia firma:



JOHNNY ALEXANDER URIBE OCHOA

Vicerrector Académico (E)

Presidente Comité para el Desarrollo de la Investigación



EDGAR GOMEZ RODRIGUEZ

Director de Investigación Universitaria

Secretario Comité para el Desarrollo de la Investigación

Elaborada por: Cristina Mendoza Forero

38-