



**ACTA No. 019 DEL 25 DE SEPTIEMBRE DE 2014**

**CLASE SE REUNIÓN:** COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA  
INVESTIGACIÓN SESION EXTRAORDINARIA

**FECHA:** 25 de septiembre de 2014

**HORA:** 2:30 p.m.

**LUGAR:** DIRECCION DE INVESTIGACION

**ASISTENTES:** Doctor  
JOHNNY ALEXANDER URIBE OCHOA  
Vicerrector Académico

Ingeniero  
EDGAR GÓMEZ RODRÍGUEZ  
Director de Investigación Universitaria

Doctor  
GONZALO ESCOBAR REYES  
Representante de Profesores de Postgrado

Señor  
CARLOS ANDRES URICOECHEA MENDOZA  
Representante de los Estudiantes

**ORDEN DEL DIA:**

1. Llamado a lista y verificación del quórum.
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. III Convocatoria Interna para financiar Proyectos de investigación 2013

**DESARROLLO DE LA SESIÓN:**

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

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



## 2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Puesto a consideración de los integrantes del Comité el Orden del Día, este es aprobado por unanimidad.

## 3. III CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2013

El Director de Investigación Universitaria, da lectura a la relación de proyectos radicados en la Dirección de Investigación del 4 al 12 de septiembre de 2014 y se procede a la revisión del cumplimiento de los términos de referencia de la III Convocatoria Interna para Financiar Proyectos de Investigación 2013, como primera fase del proceso.

Una vez revisados los proyectos se obtuvo el siguiente resultado:

No.	TITULO	FACULTAD	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	CUMPLE O NO TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LA CONVOCATORIA
45	MANEJO SUSTENTABLE EN REDES PRODUCTIVAS DE LA REGION DEL SUMAPAZ. FASE I	*CIENCIAS AGROPECUARIAS *CIENCIAS ADMINISTRATIVAS , ECONOMICAS Y CONTABLES	*AREA VERDE *ARADO	JUAN CARLOS TAPIAS DUARTE	CUMPLE
46	DESARROLLO SOFTWARE PARA PREPARACION SABER PRO INGLÉS ENGLISH FOR ALL	*CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS *INGENIERIA	*BILINGUISMO Y CONVERGENCIA DIGITAL *GINDESOF	MARTHA ISABEL DIAZ RAMIREZ	NO CUMPLE
47	ESTRATEGIAS DE EDUCACION E INVESTIGACIÓN PARTICIPATIVA PARA LA GENERACION DE CAMBIOS PARADIGMATICOS EN LA PRODUCCION DE ALIMENTOS, EL USO DE PLAGUICIDAS Y LOS ESTILOS DE VIDA SALUDABLE A PARTIR DE LA EVALUACION DE LA EXPOSICION A PLAGUICIDAS DE LOS TRABAJADORES	*CIENCIAS DE LA SALUD *EDUCACION *CIENCIAS AGROPECUARIAS	*TATAMA SALUD *SUMAPAZ *GUIA	CLARA INES SANCHEZ INFANTE	CUMPLE



	AGRICOLAS VINCULADOS A LOS CULTIVOS DE TOMATE, MORA Y HABICHUELA EN LA PROVINCIA DEL SUMAPAZ, FASE 1				
48	SISTEMA MOVIL DE ORIENTACION CON SISTENSIS DE VOZ PARA DISCAPACITADOS VISUALES EN EL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA	INGENIERIA	INGENIUM SUTA	ESAU PALOMA PARRA	NO CUMPLE
49	LOS IMAGINARIOS COLECTIVOS DE LA PAZ Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL EN PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA ZONA RURAL- GIRARDOT, CUNDINAMARCA	*EDUCACION *CIENCIAS AGROPECUARIAS	*TEMAS Y REMAS *GRUPO UDECINO DE EDUCACION AMBIENTAL	SEBASTIAN CAMILO LEAL DAZA	NO CUMPLE
50	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE AGRICULTURA DE PRESICION , MEDIANTE UN EQUIPO DEMEDICION DE SATURACION DE AGU8A EN LA ZONA RADICULAR DEL AGUACATE, EN LA GRANJA LA ESPERANZA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	*INGENIERIA *CIENCIAS AGROPECUARIAS	*GITEINCO *GIGATT *AOSS	LEONARDO RODRIGUEZ MUJICA	NO CUMPLE
51	DETERMINACION DEL COMPORTAMIENTO HIDRO DINAMICO DEL RIO ANDES (BOTELLO) EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE FACATATIVA	CIENCIAS AGROPECUARIAS- PROGRAMA INGENIERIA AMBIENTAL	*AXIOMA *AGROAMBIENTE	DIEGO FERNANDO BEDOYA RIOS	CUMPLE
52	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA PARA LA DETECCION DEL AREA FOLIAR EN PLANTAS	INGENIERIA- Programas de Ingeniería de Sistemas e Ingeniería Electrónica	*BIOGUAVIO *GITEINCO	EDGAR EDUARDO ROA GUERRERO	CUMPLE
53	MODELACION MATEMATICA COMO UN RECURSO DIDÁCTICO VIABLE EN LA ENSEÑANZA- APRENDIZAJE DE LA CIENCIAS CONCEBIDO	Ingeniería- Área de Ciencias Básicas	*AXIOMA *AGROAMBIENTE *GISTFA	LUZ JADDY CASTAÑEDA RODRIGUEZ	CUMPLE



	DESDE DE LA MATEMATICA CONTEXTUAL				
54	DESARROLLO DE UN PROTOTIPO RED REGIONAL DE TELECOMUNICACIONES DE EMERGENCIAS (RRTE) PARA MITIGAR Y DAR RESPUESTA OPORTUNA EN ESCENARIOS DE EMERGENCIA Y DESASTRES NATURALES, DISEÑADO PARA FUSAGASUGA - REGION	INGENIERIA- Programa Ingeniería Electrónica	GIGATT-UDEC	JORGE LUIS LEYVA ZAPATA	NO CUMPLE
55	PROTIPO DE UN SISTEMA DE TELEMETRIA COMO HERRAMIENTO ALTERNATIVA BASADA EN TIC, PARA EL MONITOREO DE VARIABLES RELACIONADAS CON EL PROCESO DE PRODUCCION DE PANELA	INGENIERIA- Programa Ingeniería Electrónica	GIGATT-UDEC	DIEGO ORLANDO MENDEZ PINEDA	NO CUMPLE
56	DIAGNOSTICO Y MODELAMIENTO DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS GENERADOS POR LA CUENCA MEDIA DEL RIO GUAVIO EN EL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA(CUNDINAMARCA)	CIENCIAS AGROPECUARIAS	AREA VERDE	JOSE ISIDRO VARGAS PINTO	CUMPLE

El Director de Investigación Universitaria explica que al igual que en las revisiones anteriores, de los primeros 44 proyectos presentados a ésta III convocatoria, se publicará la presente Acta en la Página Web de Investigación, el resultado de la convocatoria se divulgará a través de la misma y el Líder de cada proyecto recibirá una comunicación en forma física con copia al Líder del Grupo de Investigación y al Consejo de la Facultad correspondiente, donde se explica las razones por las cuales el proyecto no cumple con los términos de referencia de la convocatoria.



Los proyectos que si cumplen los términos serán enviados a evaluación de pares externos de COLCIENCIAS.

Igualmente, informa que el día 12 de septiembre de 2014, a las 5:00p.m., cerró la III CONVOCATORIA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACION 2013, de acuerdo a la Adenda número 4 de los términos de referencia. Se presentaron cincuenta y seis (56) proyectos y la relación transcrita del original, fue enviada en forma física, a cada uno de los miembros del Comité.

Una vez agotado el orden del día se da por terminada la reunión, siendo las 6:00 p.m. y se procede a levantar la sesión. Para constancia firma:

**JOHNNY ALEXANDER URIBE OCHOA**

Vicerrector Académico

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: Luz Helena González Garzón  
38-