



## **FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍAS**

### **CONSEJO DE FACULTAD**

#### **ACTA No. 030**

**FECHA:** Armenia, Octubre 23 de 2015

**HORA:** 8:30 a.m

**LUGAR:** SALA DE JUNTAS DE LA FCB&T

**ASISTENTES:** **Ramiro García Arias**  
Decano FCB&T  
**Germán Darío Gómez**  
Programa de Biología  
**Rafael Humberto Villamizar**  
Director Programa de Química  
**Carlos Andrés Cárdenas**  
Director Programa Tecnología en Electrónica  
**Jhon Alexander Rodriguez**  
Maestría en Química  
**Hernando Ariza Calderón**  
Director Maestría en Ciencias de los Materiales  
**Liliana Tirado Mejía**  
Asesora de Investigaciones de la FCB&T  
**Claudia Milena González**  
Asesora Proyección Social  
**Carlos Alberto Agudelo Henao**  
Director Maestría Biología Vegetal  
**Luis Hernando Hurtado Tobón**  
Director Maestría en Biomatemáticas

**AUSENTES:** **Julio César Mosquera**  
Director Programa de Física  
**Jair García Arias**  
Representante profesores  
**Fabiana María Lora**  
Representante Profesores  
**Alexander Cardona Naranjo**  
Representante de Egresados

#### **ORDEN DEL DIA**

##### **1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM**



## **FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y TECNOLOGIAS**

### **CONSEJO DE FACULTAD**

#### **ACTA No. 030**

#### **2. CORRESPONDENCIA, PROPOSICIONES Y VARIOS**

##### **DESARROLLO DE LA SESIÓN**

##### **1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM**

*Se verifica que hay quórum para deliberar y tomar decisiones.*

##### **2. ORDEN DEL DÍA**

*El Decano Ramiro García Arias leyó el orden del día lo sometió a consideración y fue aprobado.*

##### **3. PRESUPUESTO**

El decano Ramiro García Arias, hace la presentación, ante los honorables miembros del Consejo, de los cuadros enviados por la oficina de Planeación, los cuales se deben diligenciar mostrando las necesidades de número de horas cátedra proyectada para los semestres 2016-1 y 2016-2. En el cuadro de desarrollo profesoral se debe indicar el número de estudios de doctorado (Docentes de planta), apoyo para estudios de doctorado y maestrías para docentes ocasionales, apoyos para estudios en segunda lengua, número de eventos cortos, número de pasantías. Una vez consolidado con el informe de cada director, se enviará antes del 27 de octubre.

Al respecto, el director de la Maestría en Biología Vegetal, Carlos Alberto Agudelo, manifiesta que envió solicitud con carácter urgente de aprobación del proyecto de presupuesto para el funcionamiento del programa, ante la oficina de planeación con copia a la facultad. El consejo se da por enterado.

De la misma manera, el director del Instituto Interdisciplinario de las Ciencias Hernando Ariza Calderón manifiesta que hasta ahora no le ha enviado solicitud de elaboración de presupuesto. También recuerda que en marzo de 2015 envió al Consejo Superior, solicitud de adición presupuestal para el nuevo Centro de Investigaciones, de tal manera que le permita actualizar, modernizar y adquirir equipos robustos a fin de dar cumplimiento a los compromisos adquiridos con Colciencias y con la Institución. Se anexa copia. Manifiesta, el Doctor Hernando, que si se piensa en un verdadero crecimiento académico para la Facultad y todos sus programas se debe invertir en: un buen centro de mantenimiento, centro de publicaciones, compra de al menos un equipo robusto que beneficie a los programas en su totalidad.



## **FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y TECNOLOGIAS**

### **CONSEJO DE FACULTAD**

#### **ACTA No. 030**

El Director del programa de Biología expresa que es de suma importancia la compra de equipos que permitan generar proyectos de medición y caracterización ya que las empresas requieren de estos servicios. Opina, además, que el CERETEC debe dársele la importancia que se merece porque en recuperación y mantenimiento de equipos, han mostrado resultados que han beneficiado a diferentes laboratorios y dependencias de la universidad.

### **3. CORRESPONDENCIA , PROPOSICIONES Y VARIOS**

- *El docente del programa TIE, FERNANDO GORDILLO, remite de nuevo la propuesta de trabajo académico Caracterización de Café Orgánico Usando Técnicas fototérmicas con las correcciones sugeridas por el docente julio Cesar Mosquera. Se aprueba remitirlo al evaluador.*
- *La Asesora de Proyección Social de la FCB&T profesora **CLAUDIA MILENA GONZALEZ** presenta el proyecto de Extensión **II FERIA DE PRODUCTOS NATURALES** Dirigido por el profesor **ANDRES FELIPE OROZCO** del Programa de Biología para el II semestre de 2015. **APROBADA.***
- *La Asesora de Proyección Social de la FCB&T profesora **CLAUDIA MILENA GONZALEZ** presenta el proyecto de Extensión **SEMINARIO ACTUALIZACION EN REGLAMENTOS TECNICOS DE INSTALACIONES ELECTRICAS RETIE Y SU ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO PUBLICO RETILAP**, dirigido por el profesor **RAMIRO GARCIA ARIAS** del Programa de Tecnología en Instrumentación Electrónica para el II semestre de 2015. **APROBADA.***
- *La Asesora de Proyección Social de la FCB&T profesora **CLAUDIA MILENA GONZALEZ** presenta el proyecto de Extensión **REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES ELECTRICAS RETIE 2013**, dirigido por la profesora **CLAUDIA MILENA GONZALEZ** del Programa de Tecnología en Instrumentación Electrónica para el II semestre de 2015. **APROBADA***
- *Mediante Memorando General No. 9524 de octubre 1 de 2015, el Director del Programa de Biología solicita el aval y trámite ante la oficina de calidad del documento ejecutivo de Acreditación del Programa de Biología., y sea avalado por el Consejo de Facultad. **APROBADO.***



## **FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y TECNOLOGIAS**

### **CONSEJO DE FACULTAD**

#### **ACTA No. 030**

- Mediante comunicación interna CI0015505 de octubre 21 de 2015, el Director del Programa de Biología solicita el reconocimiento de Tesis MERITORIA y LAUREADA para optar al Título de BIOLOGOS a los siguientes estudiantes:

Estudiante: VALERIA BELTRAN LÓPEZ

Trabajo: **COMPONENTES EN LA DIETA DE *Crocodylus acutus* (REPTILIA: CROCODYLIDAE) EN EL SUR-ORIENTE DEL PARQUE NACIONAL COIBA, VERAGUAS-PANAMA**

Calificación: **LAUREADA**

Estudiante: SEBASTIAN ADOLFO CUADRADO

Trabajo: **HISTORIA EVOLUTIVA DE MURCIÉLAGOS TOLDEROS, GÉNERO *Uroderma* (Chiroptera: Phyllostomidae): EL CONTEXTO BIOGEOGRÁFICO**

Calificación: **MERITORIO**

Estudiante: ANDREA CARVAJAL ROMAN

Trabajo: **EVALUACIÓN DE LAS RELACIONES TRITRÓFICAS ENTRE CINCO ESPECIES DE MARIPOSAS, SUS PARASITOIDES Y LAS PLANTAS HOSPEDERAS**

Calificación: **MERITORIO**

Estudiante: ESTEFANIA BUITRAGO LÓPEZ

Trabajo: **NIVELES DE ANTICUERPOS IgG CONTRA LA PROTEÍNA RECOMBINANTE PDI (PROTEÍNA DISULFURO ISOMERASA) DE *Toxoplasma gondii* EN INDIVIDUOS HUMANOS CON DIFERENTES FORMAS CLÍNICAS DE TOXOPLASMOSIS**

Calificación: **MERITORIO**

Estudiantes: LAURA DANIELA MORALES RODRIGUEZ y CRISTIAN CAMILO ALZATE SANCHEZ

Trabajo: **CARACTERIZACIÓN BIOFÍSICA DEL BOSQUE MONTANO EL BERLÍN, ROLDANILLO-VALLE**

Calificación: **MERITORIO**



## **FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y TECNOLOGIAS**

### **CONSEJO DE FACULTAD**

#### **ACTA No. 030**

Estudiante: DANIELA VILLANUEVA MEJÍA

Trabajo: **HORMIGA ARRIERA (Attini: Atta) EN UN PAISAJE CAFETERO EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA**

Calificación: **MERITORIO**

Estudiante: NATALIA LONDOÑO OCAMPO

Trabajo: **CARACTERIZACIÓN DE MICROORGANISMOS DE SUPERFICIE ASOCIADOS A LAS TORTUGAS: CHARAPA (Podocnemis expansa) Y TERECA Y (Podocnemis unifilis) (TESTUDINATA: PODOCNEMIDIDAE) EN LA CUENCA BAJA**

Calificación: **MERITORIO**

Estudiante: LIZA MARÍA GONZALEZ RODRIGUEZ

Trabajo: **COMPOSICIÓN Y ESTRUCTURA DEL ENSAMBLAJE DE HIDROFILIDOS (COLEOPTERA: HYDROPHILIDAE) Y LA RELACIÓN CON CARACTERÍSTICAS ABIÓTICAS DE SU HÁBITAT, EN LA ZONA BAJA DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, COLOMBIA**

Calificación: **MERITORIO**

- *Luego de un análisis del oficio No. 15730 de septiembre 30 de 2015, enviada por la estudiante de **ANA MARIA ARIAS RAMIREZ**, c.c 1.094.949.486 del Programa de Tecnología en Instrumentación Electrónica, en la cual solicita cancelación del espacio académico MICROCONTROLADORES por razones de carácter médico, las que no le permiten desarrollar de manera normal sus actividades académicas y verificando que anexa certificado médico, y la historia clínica de Oncólogos de Occidente, el Consejo , acuerda **APROBAR** la cancelación del espacio académico en mención.*
- *Luego de un análisis del oficio No. 16343 de Octubre 15 de 2015, enviada por la estudiante **ELIANA ALEJANDRA RAMOS SANCHEZ**, c.c 1.094.902.748 de la Maestría en Biomatemáticas, en la cual solicita cancelación del II semestre por razones laborales las que no le permiten desarrollar de manera normal sus actividades académicas, el Consejo , acuerda **APROBAR** la cancelación extemporánea del II semestre académico de 2015, a fin de que la mencionada estudiante pueda solicitar reingreso para un semestre posterior.*



## **FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y TECNOLOGIAS**

### **CONSEJO DE FACULTAD**

#### **ACTA No. 030**

- *El Director del Programa de Biología, solicita corrección de nota de la asignatura TRABAJO DE GRADO II de la estudiante **DANIELA VILLANUEVA MEJIA** carné 1.112.881.160 del Programa de Biología. Nota que figura en el acta 4.5 Nota Corregida 4.6. **APROBADO.**( Anexo Formato)*
- *El Director del programa, Maestría en Química, Jhon Alexander Rodríguez, Mediante Memorando General No. 10147 de octubre 23 envía la conformación del nuevo Comité Curricular de la Maestría en Química y como representantes de los profesores aparecen los docentes Hoover Albeiro Valencia y Héctor Fabio Cortez; y como representantes de los estudiantes Eleazar Vargas Mena y Leidy Johana Rosero Carvajal. El consejo en pleno recomienda argumentar estas designaciones con actas donde se exprese con claridad a las elecciones respectivas, actas resultado de reuniones de ambos claustros.*
- *La docente Liliana Tirado M, envía oficio 16385 de octubre 15 de 2015, el resultado de la evaluación del libro Mecánica escrito por el docente Pedro Antonio Ruíz Ochoa. Al final, la citada docente, recomienda enfáticamente que el docente autor debe acompañarse de un corrector de estilo para que le colabore en la forma de escribir y redactar. Esta sería la condición para que, una vez corregida, sea aceptada esta última versión para dar cumplimiento al compromiso del docente cuando solicitó el año sabático.*

#### **PROPOSICIONES Y VARIOS**

*El Decano , Ramiro García arias, para información hace entrega a cada miembro del consejo copia del proyecto presentado al ministerio Plan de Fomento a la Calidad (PFC), plan que define la inversión con los recursos del CREE y de la estampilla de la Universidad Nacional para los próximos 3 años.*

*El profesor Hernando Ariza Calderón propone, se gestione próximamente reunión con el señor rector con el fin de plantearle inquietudes de los directores de las maestrías, en especial, lo referente a los presupuestos y los planes de inversión para estos programas de formación. Igualmente propone que construyamos un proyecto para presentarlo al Sistema General de Regalías (SGR) ya que ésta puede ser una alternativa para conseguir recursos frescos para inversión en laboratorios y demás. El decano, Ramiro García Arias, propone que lo trabajemos en la época final de semestre o tiempo de actividades de evaluación. De todas maneras la idea del profesor Hernando Ariza es válida y se debe definir el grupo de trabajo para acometer la tarea.*

**FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS Y TECNOLOGIAS**

**CONSEJO DE FACULTAD**

**ACTA No. 030**

*La profesora Liliana Tirado propone que las reuniones REGULARES sean citadas para los viernes a las 9: AM. APROBADO*

*Siendo las 11:00 a.m se da por terminada la sesión*



**RAMIRO GARCIA ARIAS**

*Decano*

