

## COMITE CENTRAL DE INVESTIGACIONES

### ACTA No. 02

FECHA: Miércoles 7 de marzo de 2001

HORA : 3:00 p.m

LUGAR: Dirección de Investigaciones

#### ASISTENTES :

Dr. <b>Jose Herman Muñoz Ñungo</b>	Vicerrector Académico
Dra. <b>Elizabeth Murillo P.</b>	Coordinadora Fac. Ciencias Básicas
Dr. <b>Javier Fernando Osorio Saravia</b>	Coordinador Fac Ing. Agronómica
Dr. <b>German Ricardo Dulcey Martinez</b>	Coordinador Fac. Admon. de Empresas
Dra. <b>Bertha Castillo Rengifo</b>	Coordinadora. Fac. Ciencias de la Salud
Dr. <b>Jesús Hemberg Duarte.</b>	Coordinador Fac. Medicina Veterinaria
Dr. <b>Jose Lopera Guerra</b>	Coordinador IDEAD
Dr. <b>Cesar Augusto Velandia</b>	Director de Investigaciones

Presidió la reunión el Dr. Jose Herman Muñoz Ñungo, Vicerrector Académico y actuó como secretaria la Dra. Bertha Castillo Rengifo Coordinadora de Investigación de la Facultad de Ciencias de la Salud.

Verificado el quórum para decidir y deliberar, se procedió a la aprobación del siguiente orden del día.

#### ORDEN DEL DIA

- 1. Presentación Coordinadores de Facultad Ciencias de la Salud y Facultad Administración de Empresas**
- 2. Discusión documento “Convocatoria para conformar y consolidar Grupos de Investigación de excelencia en la Universidad del Tolima”**
- 3. APOYO A PROFESORES**
  - 3.1 Armando Moreno Sandoval  
Proyecto: “Cotejo y Revisión Bibliográfica de la Antropología de Parentesco en Colombia”  
(Aprobación presupuesto)
  - 3.2 Julio Cesar Carranza  
Proyecto: “Desarrollo de *Rhodnius colombiensis* (Hemiptera, reduviidae, triatominae) en condiciones de laboratorio y estudio de su capacidad vectorial para la transmisión de *Trypanosoma cruzi* y *T. rangeli*”  
Línea: Biología Molecular de Parásitos y Microorganismos  
(Aprobación presupuesto)
  - 3.3 Graciela Guzman – Libia Consuelo Oviedo de Reyes  
Proyecto: “Procesos pedagógicos de los docentes de dos escuelas del Municipio de Ibagué y su relación con el desarrollo de la inteligencia emocional de sus estudiantes”.  
Línea: Calidad de la Educación  
(Autorización)

## **APOYO A ESTUDIANTES**

- 3.4 Diana María Gualtero Leal – Jenny Maritza Trilleros Motta  
 Proyecto: “Estudio de la comunidad periférica del embalse de Prado Departamento del Tolima”.  
 Línea: Limnología y Acuicultura  
 (Aprobación presupuesto)
- 3.5 Paola Andrea Lozano – Giovanni Guevara  
 Proyecto: “Caracterización del zooplacton del embalse de Prado Departamento del Tolima”  
 Línea: Limnología y Acuicultura  
 (Aprobación presupuesto)
- 3.6 Derly Yaneth Carrillo  
 Proyecto: “Aspectos Bioecológicos de los Macroinvertebrados en el Embalse de Hidroprado – Departamento del Tolima”  
 Línea: Limnología y Acuicultura  
 (Aprobación presupuesto)

## **4. Informe sobre el presupuesto del Fondo de Investigaciones**

### **DESARROLLO DE LA REUNION**

#### **1. Presentación Coordinadores de Facultad Ciencias de la Salud y Facultad Administración de Empresas**

Informa el Director de investigaciones Dr. Cesar Augusto Velandia Jagua que a partir de la fecha la coordinadora de la Facultad de Ciencias de la Salud será la profesora Bertha Castillo Rengifo, en reemplazo de la profesora María Rubelia Arias de Ospina y el coordinadora de la Facultad de Administración de Empresas es el profesor German Ricardo Dulcey, en reemplazo del profesor Jesús Alfonso Araque Acevedo, a los cuales les da la bienvenida al comité.

Igualmente el Director de Investigaciones lee una nota enviada por la profesora María Rubelia Arias de Ospina en donde agradece la oportunidad de haber dinamizado con el comité acciones en pro de la actividad investigativa de la universidad durante este último quinquenio.

#### **2. Discusión documento “Convocatoria para conformar y consolidar Grupos de Investigación de excelencia en la Universidad del Tolima”**

Presenta el Doctor José Herman Muñoz Ñungo Vicerrector Académico el documento para conformar grupos de investigación de excelencia. Informa que esta propuesta se socializó como primera fase con los doctores Hector Villarraga, Lucia Duran, Cesar Augusto Velandia y Antonio Elias De Pedro, una segunda fase que es la presentación actual en este comité con el fin de que las sugerencias que se tengan se presenten en esta reunión y una tercera fase que se hará fuera del ámbito de la universidad con el fin de que se haga una plenaria y se saquen las conclusiones y una cuarta fase que es la presentación del documento ya corregido en el Consejo Académico.

Una de las recomendaciones que se debe tener en cuenta para las propuestas en que se debe tener en cuenta legislar para la institución y no para las personas. Otra recomendación es que la propuesta sea leída teniendo como referente los criterios que se encuentran en la página web de Colciencias y del Consejo Nacional de Acreditación para la conformación de dichos grupos.

Al respecto de la propuesta hubo intervención de los diferentes coordinadores así:

El Doctor Cesar Augusto Velandia plantea que hay que buscar formas de aplicar las propuestas y propone:

1. Reunir profesores investigadores como una muestra para hacer la socialización del documento.
2. Que la propuesta debe estar contextualizada a la situación real de desarrollo de la universidad y específicamente de la universidad Colombiana.
3. Los criterios de promoción para docentes a pesar de estar legislados se convierten en un obstáculo para la promoción. Se deben promover estos criterios teniendo condiciones específicas para su desarrollo.

La discusión se debe dar a partir de los comités de investigación de cada facultad, la cual se daría en dos direcciones:

1. El sistema de investigación
2. El proyecto de grupos de investigación de excelencia

Igualmente informa que hay un presupuesto de \$60 millones para la conformación de cinco grupos a los cuales se les destinara \$12'000.000.00 a cada uno.

El ingeniero Javier Osorio propone que en la Facultad de Ingeniería Agronómica de acuerdo a sus características se proponga un Grupo de Producción Limpia que involucre otras Facultades como Veterinaria y Forestal y que se cree un semillero de grupos de investigación. Teniendo en cuenta lo anotado anteriormente se debe revisar las líneas y las sublíneas de investigación para promocionar los grupos al interior de cada facultad.

El profesor Jesús Hemberg Duarte dice que se deben evaluar las líneas de investigación existentes para que se de un mayor dinamismo en la investigación.

Al respecto de la propuesta sugiere que no solamente deben ser doctores los que deben ser asesores sino otro tipo de profesionales como Magister siempre y cuando sea una persona idónea.

La profesora Elizabeth Murillo Perea considera que la propuesta es muy cerrada para el caso de química, ya que la universidad por carecer de infraestructura no estaría en capacidad de recibir asesores y por el contrario plantea que es más viable que los docentes se desplacen a sitios en donde hay una mejor infraestructura para que se capaciten y puedan lograr mayores beneficios que puedan proyectarse al interior de la universidad.

El profesor Jose Lopera Guerra considera que en el IDEAD no hay la motivación para el trabajo de grupo y según su criterio se debe hacer una mayor sensibilización para disminuir esta tendencia y fortalecer las líneas de investigación a través de la articulación de estos grupos. Como también sugiere que se deben buscar mecanismos para definir criterios, operativizar y apoyar las investigaciones del instituto ya que las situaciones particulares de los investigadores necesitan una reglamentación específica, definir políticas y alternativas.

El Doctor Cesar Augusto Velandia considera que hay que ajustar la propuesta ya que en el IDEAD se presentan algunas dificultades en cuanto a los investigadores de planta y catedráticos que están interesados en participar en las investigaciones pero que su vinculación no lo permite.

El Comité Central de Investigaciones decide enviar copia de la propuesta a cada facultad con el fin de que sea discutido en los diferentes estamentos según las circunstancias de cada facultad. Se deben presentar por escrito las recomendaciones a la propuesta en la reunión del próximo comité.

### 3. APOYO A PROFESORES

#### 3.1 Armando Moreno Sandoval

Proyecto: "Cotejo y Revisión Bibliográfica de la Antropología de Parentesco en Colombia"

Se aplaza la decisión de aprobar presupuesto ya que no se conoce el estado actual del proyecto ni esta presente la representante de la facultad para informar al respecto. El Comité Central de Investigaciones decide solicitar a la profesora Nidia Chaparro Cuervo coordinadora de investigación de la Facultad información al respecto.

#### 3.2 Julio Cesar Carranza

Proyecto: "Desarrollo de *Rhodnius colombiensis* (Hemiptera, reduviidae, triatominae) en condiciones de laboratorio y estudio de su capacidad vectorial para la transmisión de *Trypanosoma cruzi* y *T. rangeli*"

Línea: Biología Molecular de Parásitos y Microorganismos

Una vez sustentado el proyecto en la reunión del día 8 de noviembre/2000, acta No. 31, el Comité Central de Investigaciones decide aprobar un presupuesto de \$3'310.000.00, para se utilizados así:

Reactivos y materiales	\$1'300.000.00
Transporte y viáticos	1'300.000.00
Asistencia a eventos	700.000.00
	<hr/>
Total	\$3'310.000.00

#### 3.3 Graciela Guzman – Libia Conseulo Oviedo de Reyes

Proyecto: "Procesos pedagógicos de los docentes de dos escuelas del Municipio de Ibagué y su relación con el desarrollo de la inteligencia emocional de sus estudiantes".

Línea: Calidad de la Educación

Solicita la docente autorización para utilizar el valor correspondiente US\$406 del rubro de transporte del presupuesto asignado para la realización de su proyecto, para el pago de tiquetes aéreos, con el fin de asistir como ponente al "**Segundo Encuentro Internacional de Educación y Pensamiento**", que se realizará durante los días 15 y 16 de marzo del presente año en Mayagüez- Puerto Rico.

El Comité Central de Investigaciones aprueba la solicitud por un valor de US\$406.

### 4. APOYO A ESTUDIANTES

#### 4.1 Diana María Gualtero Leal – Jenny Maritza Trilleros Motta

Proyecto: "Estudio de la comunidad perifítica del embalse de Prado Departamento del Tolima".

Línea: Limnología y Acuicultura

Una vez aclarado el aspecto relacionado con lo solicitado para publicación, el Comité Central de Investigaciones aprueba un presupuesto de \$900.000.00 para ser utilizado así:

Publicación de Resultados	\$400.000.00
Asistencia a eventos	500.000.00
	<hr/>
Total	\$900.000.00

#### 4.2 Paola Andrea Lozano – Giovanni Guevara

Proyecto: "Caracterización del zooplacton del embalse de Prado Departamento del Tolima"

Línea: Limnología y Acuicultura

Una vez aclarado el aspecto relacionado con lo solicitado para publicación y socialización, el Comité Central de Investigaciones aprueba un presupuesto de \$900.000.00 para ser utilizado así:

Publicación de Resultados	\$400.000.00
Asistencia a eventos	500.000.00
Total	<u>\$900.000.00</u>

#### 4.3 Derly Yaneth Carrillo

Proyecto: "Aspectos Bioecológicos de los Macroinvertebrados en el Embalse de Hidroprado – Departamento del Tolima"  
Línea: Limnología y Acuicultura

Una vez aclarado el aspecto relacionado con lo solicitado para publicación y socialización, el Comité Central de Investigaciones aprueba un presupuesto de \$900.000.00 para ser utilizado así:

Publicación de Resultados	\$400.000.00
Asistencia a eventos	500.000.00
Total	<u>\$900.000.00</u>

### 5. Informe sobre el presupuesto del Fondo de Investigaciones

Inicialmente para el año 2001 se presupuestó la suma de \$300'000.000.00, para inversión de investigación como transferencia de la Universidad del Tolima, pero debido a la situación financiera tan solo aprobó financiar la suma de \$149'017.500.00 y no financiados \$150'982.500.00 que se deben gestionar por parte de esta dependencia.

En el año 2000 la Universidad del Tolima giró \$150'833.331.00 frente a \$135'462.693.00 de cofinanciadores externos, a la fecha hay en caja \$25'000.000.00 correspondientes a las doceavas partes del PAC de enero y febrero, \$4'500.000.00 del reintegro del IVA y \$147'000.000.00 de cofinanciadores externos.

En relación al 5% que deben pasar los postgrados no se conoce la situación y el Doctor José Herman Muñoz solicitará al vicerrector Administrativo información al respecto.

Siendo las 5:45 p.m y habiendo agotado el orden del día, se levanta la sesión.

**JOSE HERMAN MUÑOZ ÑUNGO**  
Presidente

**BERTHA CASTILLO RENGIFO**  
Secretaria