



**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
INSTITUTO DE MATEMÁTICAS  
CONSEJO DE INSTITUTO  
Acta 10-2012**

**Día:** Mayo 7 de 2012  
**Lugar:** Sala de Reuniones  
**Hora:** 2:00 P.M.

**Asistentes:**

- 1. Jairo Eloy Castellanos Ramos**  
Director Instituto de Matemáticas
- 2. Roberto Cruz Rodes**  
Coordinador de Investigación y Posgrado
- 3. Luz Estela Sánchez Herrera**  
Coordinadora de Pregrado
- 4. Jean Rodolfo Rojas Eusse**  
Coordinador de Servicios
- 5. Carlos Mario Jaramillo López**  
Coordinador de Extensión
- 6. Oscar Alberto Correa Arango**  
Representante Profesoral

**Invitado:**

Profesor **Hernán Alonso Giraldo Salazar**, exjefe del Instituto de Matemáticas.

**ORDEN DEL DÍA**

1. Lectura y aprobación del Acta 09 de 2012
2. Informes del Exjefe y nuevo Director
3. Asuntos administrativos
4. Apoyos económicos
5. Informe de los coordinadores

**DESARROLLO**

1. Se lee y aprueba el Acta 09 de 2012.

## **2. Informes del Jefe saliente**

El profesor Hernán Alonso Giraldo Salazar, informó lo siguiente:

- 2.1. Presentación en la Reunión de Profesores, del 7 de mayo de 2012, del nuevo Director del Instituto de Matemáticas el Dr. Jairo Eloy Castellanos Ramos. En esta misma reunión el Jefe saliente, el profesor Hernán Alonso Giraldo Salazar presenta el informe de gestión durante su periodo.
- 2.2. El profesor William Antonio Ponce Gutiérrez, asumirá la Dirección del Centro de Investigación y Posgrados de la Facultad de Ciencias Exactas en remplazo del profesor Albeiro Restrepo Cossio, quien terminó su periodo de función administrativa. La elección del nuevo Director se realizó con base en la información recibida y el concepto de los integrantes del Consejo de Facultad.
- 2.3. La resolución para convocar a la elección del representante profesoral y del suplente para la Facultad, fue publicada en la página web y enviada vía correo electrónico a los profesores el día 17 de abril, sin embargo los profesores del Instituto de Física manifestaron que no estaban enterados del proceso, por lo que el profesor Nelson Vanegas Arbeláez solicita que se amplíen las fechas para dicha elección, por una semana más. Esto se avaló en el Consejo de Facultad.
- 2.4. El jueves 3 de mayo de 2012 fue aprobada la Maestría en Enseñanza de la Matemática en el Consejo Académico.

## **3. Asuntos administrativos**

- 3.1 Solicitud Dedicación Exclusiva Benjamín Burítica (ver anexo).

El Consejo decide esperar hasta la reunión con la Decana sobre el tema de la Maestría en Enseñanza de la Matemática y su administración por parte del Comité de Investigación y Posgrado.

- 3.2 El profesor Giovanni Marelli solicita renovación de su contrato como profesor visitante.

Se decide pasar la solicitud del profesor Marelli al Comité de Investigación y Posgrados para que nos de su concepto sobre el profesor y enviarle comunicación al profesor Marely.

- 3.3 El profesor Daya Nagar solicita el estudio de la hoja de vida del profesor Sukhendu Menthrotra de la Universidad de Wisconsin Madison para una posible vinculación como docente ocasional en el Instituto de Matemáticas.

Se decide recomendar al profesor Sukhendu presentarse a la próxima convocatoria de méritos.

- 3.4 El profesor Juan Pablo Rada, solicita aval para presentar el proyecto "Estudio de índices topológicos sobre sistemas hexagonales". Anexa ficha técnica de la convocatoria de primer proyecto profesores recién vinculados U. de A. del CODI.

## CONSEJO DE INSTITUTO - Acta 10-2012

El proyecto cuenta con el aval del grupo de álgebra de la Universidad de Antioquia y tendrá una duración de 18 meses con una dedicación de 10 horas semanales.

Se avala.

- 3.5 Se solicita la contratación del profesor Alberto Medina como profesor visitante para el próximo semestre. El comité de Investigación y posgrado en el acta 4 del 16 de abril avaló su contratación.

Se avala.

- 3.6 El Consejo de Instituto designa al Comité de Investigación y Posgrado para hacer las recomendaciones correspondientes acerca de: La contratación de los profesores visitantes, proyectos de investigación y para presentar proyectos de investigación a otras instancias.

- 3.7 El profesor William Álvarez, Docente Ocasional de Matemáticas en la sede Carmen Viboral, solicita un aval para diseñar e implementar un programa permanente de capacitación en competencias específicas para los docentes del área de matemáticas del oriente antioqueño.

Se avala bajo el convenio Universidad - Municipio de Rionegro por una sola vez.

- 3.8 Logo Instituto de Matemáticas.

Se consultará con Jurídica si es posible que el instituto tenga un logo propio.

### 4. Apoyos económicos

- 4.1. El Jefe del Departamento de Ciencias Básicas de la Universidad de Medellín, solicita un aporte económico de cuatro millones de pesos (\$4.000.000) IV Congreso Internacional de Formación y Modelación en Ciencias Básicas el cual se llevará a acabo en la Universidad de Medellín

Se avala un millón doscientos mil pesos (\$1200.000) y se especifica que se brinda un apoyo económico de 600 mil para los profesores brasileiros Marcelo Carvalho Vorba y María Salette los cuales participaran en el congreso y darán conferencias en el seminario institucional nuestro.

- 4.2. Solicitud de apoyo económico por valor de \$440.000, para el estudiante Juan Camilo Acevedo Moreno, para participar en la fase final de las Olimpiadas Matemáticas Colombianas en la ciudad de Bogotá el 11 de mayo de 2012.

Se avala hasta un valor de \$250.000 por el fondo de Olimpiadas.

- 4.3. Apoyo económico para el Segundo Encuentro Internacional sobre ESTADISTICA Y ECONOMETRIA: ACTUALIDAD Y APLICACIONES que se realizará del 28 al 31 de mayo de 2012, y en el que participarán los profesores: Liliam Cardeño, Luz Estela

Sánchez, Johana Marcela Orozco, Jean Rodolfo Rojas, José Domingo Restrepo, Alejandro Morán, Hebert Montegranario y Carlos Alberto Piedrahíta, al igual que ocho (8) estudiantes: cinco (5) de Seccional Oriente y tres (3) del Pregrado de Matemáticas.

Se avala financiar la inscripción de 6 estudiantes.


- 4.4. El profesor José Antonio Solano, solicita un apoyo económico para realizar una estadía en Beijing, China del 23 del mayo al 22 de junio, en un programa liderado por la Cámara de Comercio e Integración Colombo China, centrada en la búsqueda de intercambios en la parte académica y comercial entre dos países.

Se avala 700 mil pesos.

## 5. Informe de los Coordinadores

- 5.1. El Coordinador de Investigaciones y Posgrados informo sobre la visita que realizará el CNA para la acreditación de la Maestría en Matemáticas los días 17, 18 19 de mayo; para ello se invitó tanto a la Decana de la Facultad como al Rector, Vicerrectores y diferentes instancias de la Universidad para que participen de la misma, al igual que a los coordinadores salientes del posgrado para que participen, se pretende Invitar a los empleadores de los egresados.

Se dio por terminada la reunión las a las 4:20 p.m.



**Jairo Eloy Castellanos Ramos**  
Director Instituto de Matemáticas



**Roberto Cruz Rodes**  
Coordinador de Investigación y Posgrado



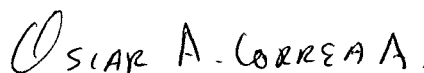
**Luz Estera Sánchez Herrera**  
Coordinadora de Pregrado



**Jean Rodolfo Rojas Eusse**  
Coordinador de Servicios



**Carlos Mario Jaramillo López**  
Coordinador de Extensión



**Oscar Alberto Correa Arango**  
Representante Profesoral