



**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
INSTITUTO DE MATEMÁTICAS  
CONSEJO DE INSTITUTO  
Acta 03-2014**

**Día:** Febrero 17 de 2014

**Lugar:** Sala de Reuniones

**Hora:** 11:00 a.m.

**Asistentes:**

- 1. Jairo Eloy Castellanos Ramos**  
Director, Instituto Matemáticas
- 2. Roberto Cruz Rodes**  
Coordinador de Investigación y Posgrado
- 3. Gabriel Restrepo Sánchez**  
Coordinador del Área de Pregrado
- 4. Mary Luz Rodiño Montoya**  
Coordinadora de Cursos de Servicios
- 5. Ricardo Restrepo López**  
Coordinador Área de Extensión
- 6. Oscar Alberto Correa Arango**  
Representante Profesoral

**ORDEN DEL DÍA**

- 1. Aprobación Acta 02-2014**
- 2. Informes del Director**
- 3. Asuntos Administrativos**

## DESARROLLO

### 1. Se lee y se aprueba el acta 02-2014

### 2. Informes del Director

- 2.1. El profesor Juan Carlos Agudelo Agudelo, entrega el tercer informe de la dedicación exclusiva "Resolución Algebraica de Teoremas". Anexa formato diligenciado.

### 3. Asuntos administrativos

- 3.1. El profesor Juan Pablo Rada Rincón, solicita aval para presentar ante el Consejo de la Facultad, el informe final de su dedicación exclusiva titulada "Estudio de Índices Topológicos sobre Sistemas Hexagonales". Anexa documentación.

#### Se avala.

- 3.2. El profesor Juan Pablo Rada Rincón, solicita aval para presentar propuesta de Dedicación Exclusiva, basado en el proyecto CODI IN10126CE, titulado "Estudio de la Energía e Índices Topológicos sobre Grafos" que inició el 3 de febrero de 2014 y finaliza el 3 de febrero de 2016, la propuesta es en el campo de la Investigación. Anexa solicitud.

#### Se avala.

- 3.3. El profesor Pedro Hernández Rizzo, solicita aval para presentar la propuesta Dedicación exclusiva, en desarrollar actividades concernientes al proyecto "Posicionamiento de la Geometría algebraica en el Instituto de matemáticas". Esta propuesta fue evaluada satisfactoriamente por los Doctores: Marlio Paredes Gutiérrez y Carlos Marín Arango (Área de Geometría).

El profesor se compromete al finalizar el proyecto en:

- 3.3.1 Renovación y creación de un nuevo pensum para el instituto de Matemática, acorde a la nueva propuesta de transformación curricular, en aras de aumentar y ofrecer líneas de Profundización y/o Investigación relacionadas a la Geometría Algebraica.

**CONSEJO DE INSTITUTO - Acta 03-2014**

- 3.3.2. Creación de nuevos micro-currículos que soporten los cursos previamente mencionados.
- 3.3.3. Formación de por lo menos un(a) estudiante de pregrado y/o maestría.
- 3.3.4. Socializar líneas de investigación a partir de seminarios en el Instituto y/o Facultad, dirigidas a estudiantes y profesores.
- 3.3.5. Producción de material docente, por ejemplo notas de un curso básico o avanzado, notas de seminarios y/o artículos de divulgación, con el objetivo de divulgar las teorías involucradas en las áreas de investigación y/o de los cursos propuestos.

Se adjunta formato de dedicación exclusiva, acta de aprobación del proyecto y resumen del proyecto.

**Se avala.**

- 3.4. El Director del Instituto, solicita aval para ingresar en el banco de datos de profesores de cátedra a los siguientes docentes, para que puedan ser contratados en el semestre 2014-1, en las diferentes regiones donde se ofrece el programa de Matemáticas, teniendo en cuenta que al constatar en la base de datos, los docentes que cumplen con los perfiles, no tienen la disponibilidad horaria requerida; por lo tanto se hace necesario ampliar la base de datos.

| <b>NOMBRE</b>                | <b>CEDULA</b> |
|------------------------------|---------------|
| José Manuel Montoya Misas    | 8298274       |
| Johani Rosa Bolaño Martínez  | 1069480529    |
| Jorge Luis Meneses Paternina | 1038107101    |
| Katherine Trujillo Herrera   | 1075265771    |

Se dio por terminada la reunión a las: 12: 00 m.

**CONSEJO DE INSTITUTO - Acta 03-2014**

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

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

**Gabriel Restrepo Sánchez**  
Coordinador del Área de Pregrado

**Mary Luz Rodiño Montoya**  
Coordinadora Cursos de Servicios

**Ricardo Restrepo López**  
Coordinador Área de Extensión

**Oscar Alberto Correa Arango**  
Representante Profesoral