



**INSTITUTO DE MATEMÁTICAS  
CONSEJO DE INSTITUTO  
Acta 15-2016**

**Día:** Octubre 24 de 2016  
**Lugar:** Sala de Reuniones  
**Hora:** 10:00 am.

**Asistentes:**

- 1. Edwin de Jesús Zarrazola Rivera**  
Director Instituto Matemáticas.
- 2. Omar Darío Saldarriaga Ortiz**  
Coordinador de Investigación y Posgrado
- 3. Oscar Alberto Correa Arango**  
Coordinador del Área de Pregrado
- 4. León Alexander Valencia Henao.**  
Coordinador de Cursos de Servicios
- 5. Ricardo Restrepo López**  
Coordinador Área de Extensión.
- 6. Jaime de Jesús Escobar Acosta**  
Representante Profesoral.

**ORDEN DEL DÍA**

- 1. Aprobación Acta 14 de 2016.**
- 2. Informe de Director**
- 3. Asuntos Administrativos.**
- 4. Ayudas económicas**



**DESARROLLO**

**1. Se lee y se aprueba el acta 14 de 2016.**

**2. Informe de Director**

**3. Asuntos administrativos.**

**3.1.** El profesor Juan Carlos Agudelo Agudelo, solicita se recomiende ante el consejo de la facultad de Ciencias Exactas y Naturales, el informe final de la dedicación exclusiva en el campo de la investigación con el proyecto: "Estudio de Índices Topológicos sobre Grafos" con resolución rectoral 37363, expedida el 19 de junio de 2013.

Los compromisos de la Dedicación Exclusiva son:

- Publicar un artículo con los resultados obtenidos en este proyecto en una revista internacional Indexada Scopus o ISI (Web of science).
- Divulgar los resultados de este proyecto en un evento nacional o internacional.
- Presentar un proyecto de investigación a una entidad externa a la Universidad de Antioquia, por un monto superior al proyecto.
- Formación de un estudiante de pregrado.

Se anexa: Formato, acta de finalización y los soportes de cada compromiso

**Se avala.**

**3.2.** El profesor Pedro Hernández Rizzo, solicita se recomiende ante el consejo de la Facultad, la autorización para pedir ayuda económica al Fondo Patrimonial para el Desarrollo de la Docencia, con el fin de llevar a cabo el 8° Encuentro Regional de Matemáticas, que como ha sido la costumbre en los últimos años, el Instituto de Matemáticas organizará los días 13, 14 y 15 de Diciembre de 2016.

El apoyo sería por la suma de \$4.500.000.00 m/cte, para cubrir los gastos de logística, organización, viáticos y pasajes de algunos de nuestros invitados, procedentes de las más prestigiosas universidades de nuestro país como son: la universidad del Valle, universidad de Santiago de Cali, universidad de los Andes, universidad Javeriana, universidad del Cauca, universidad Nacional de las sedes Medellín, Bogotá y Manizales. Así mismo, invitados internacionales de prestigiosas Universidades como: UFRJ-Brasil, UNAM-México y CIMATEL-USA. Se adjunta Formato de solicitud.

**Se avala.**

Instituto de Matemáticas



- 3.3. El coordinador de investigación y Posgrado, solicita aval para el reingreso del estudiante de la maestría en enseñanza de las matemáticas Alexis Zapata Osorio CC 3551829 para el semestre 2017-1. El estudiante canceló el semestre 2016-1 y ahora solicita el reingreso.

**Se avala.**

**4. Ayudas económicas**

- 4.1. El profesor Wilmar Alzate Berrio, solicita apoyo económico para asistir como ponente en el evento School on Information and Randomness 2016, el cual será llevado a cabo entre los días 5 y 9 de Diciembre del presente año en la ciudad de Santiago (Chile). Este evento cubre tópicos como procesos aleatorios, procesos de Levy, ecuaciones diferenciales estocásticas, algoritmos probabilísticos, finanzas y se revisarán los últimos desarrollos en esas áreas. Por tal razón, el profesor dado el rol de estudiante de doctorado de Matemáticas, considera importante la participación en el evento. Anexa solicitud y correo donde lo invitan y le conceden beca por 500 dólares para asistir al evento.

**Se avala por \$350.000**

Se dio por terminada la reunión a las: 11:00 am



**Edwin de Jesús Zarrazola Rivera**  
Director Instituto de Matemáticas



**Omar Darío Saldarriaga Ortiz**  
Coordinador de Investigación y Posgrado

*Oscar A. Correa A.*  
**Oscar Alberto Correa Arango**  
Coordinador del Área de Pregrado

*Jaime de Jesús Escobar Acosta*  
**Jaime de Jesús Escobar Acosta**  
Representante Profesoral



**León Alexander Valencia Henao**  
Coordinador de Cursos de Servicios



**Ricardo Restrepo López**  
Coordinador Área de Extensión

Instituto de Matemáticas