

CONSEJO DE ESCUELA DE MATEMÁTICAS ACTA 012 DE 2018

FECHA REUNIÓN: Bucaramanga, 23 de abril de 2018
HORA: 12:00 m.
LUGAR: Sala de reuniones de la Escuela de Matemáticas

ASISTENTES:

Germán Moreno Arenas	Director de Escuela de Matemáticas
Adriana Alexandra Albarracín Mantilla	Coordinadora de Posgrados
Sandra Evely Parada Rico	Coordinadora de Lic. en Matemáticas
Ronald Eduardo Paternina Salgado	Coordinador del Pregrado en Matemáticas
Arnoldo Teherán Herrera	Representante de los profesores
Luis Carlos Oñate Fernández	Representante de los profesores
Jesús Fernando Carreño Díaz	Representante de los estudiantes de posgrados
Joao Antonio Alfonso Pinilla	Representante de los estudiantes de pregrados

ORDEN DEL DÍA:

1. Lectura y aprobación del Acta 011 de 2018
2. Informe y asuntos del Director de Escuela
3. Asuntos de Estudiantes de Pregrado
4. Asunto de Estudiantes de Posgrado
5. Asuntos de Profesores
6. Propositiones y varios

DESARROLLO

1. Lectura y aprobación del Acta 011 de 2018

Se da lectura y se aprueba el Acta 011 de 2018

2. Informe y asuntos del Director de Escuela

- El director de Escuela de Matemáticas informa que el señor rector Hernán Porras Díaz presentó en la sesión del Consejo de Facultad de Ciencias el proyecto arquitectónico para la renovación de la plazoleta Camilo Torres. El proyecto está en fase final de diseño y deberá salir a proceso licitatorio en el mes de mayo, de tal forma que las obras de demolición del piso se harán en las vacaciones de mitad de año y en horas nocturnas, con el propósito de disminuir las molestias a las actividades académicas.

- Se aprobó en el Consejo de Facultad de Ciencias un apoyo económico de 500.000 al estudiante Javier José Murgas, para la presentación de la ponencia “Constancia de topologías maximales selectivamente separables y q^+ ” en el evento de las Sociedades de Matemáticas de Colombia y México, que se llevará a cabo en la Universidad del Norte en Barranquilla, desde mayo 30 hasta junio 2 de 2018.
- El director de Escuela informa que la profesora Ivonne Suarez presentó en el Consejo Académico los resultados del programa de gestión documental PGD de la Universidad. Es un instrumento archivístico de obligatoriedad para la universidad pública. El alcance es diagnosticar el estado actual de la universidad y debe estar articulado con el Proyecto Institucional.
- *Programa Summer School:* El director de Relaciones Exteriores presentó en el Consejo Académico la propuesta de reglamentación de los cursos de verano en otros idiomas y la propuesta incluía que todos los cursos de vacaciones fueran administrados por Relaciones Exteriores. Después de varias intervenciones de los consejeros académicos se determinó que los cursos *Summer School* debían reglamentarse en un acuerdo diferente a los cursos de vacaciones y que estos no deberían recibir PADS. Además, se decidió que el manejo de los cursos de vacaciones debería hacerse por parte de las Escuelas y no centralizado en Relaciones Exteriores, se decidió revisar la Propuesta de Acuerdo y presentarla en una nueva sesión del Consejo Académico.

3. Asunto de Estudiantes de Pregrado.

3.1 Asunto de estudiantes.

Estudiante: Néstor Daniel Suárez Romero

Código: 2100512

Programa: Licenciatura en Matemáticas

Solicitud Nro. SI 19228: Solicita readmisión para el segundo semestre académico de 2018.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la readmisión para el segundo semestre académico de 2018, ingresa al Plan 12 de la Licenciatura en Matemáticas.

Estudiante: Jhoan Stevenson Montañez Pinzón

Código: 2143070

Programa: Licenciatura en Matemáticas

Solicitud Nro. SI 18756: Solicita readmisión para el segundo semestre académico de 2018.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la readmisión para el segundo semestre académico de 2018, ingresa al Plan 12 de la Licenciatura en Matemáticas.

Estudiante: Daniela Alejandra Rueda Afanador

Código: 2143384

Programa: Licenciatura en Matemáticas

Solicitud Nro. SI 18671: Solicita cambio al nuevo plan de la Licenciatura - Plan 12 y homologación de las materias vistas y aprobadas en el Plan 11. Se había aplazado su concepto, Acta 007 de 2018 del Consejo de Escuela de Matemáticas.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba el cambio al nuevo plan de la Licenciatura en Matemáticas - Plan 12 y la homologación de las materias vistas y aprobadas en el Plan 11.

Estudiante: Juan Camilo Moreno Beltrán

Código: 2130181

Programa: Licenciatura en Matemáticas

Solicitud Nro. SI 18756: Solicita readmisión para el segundo semestre académico de 2018.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la readmisión para el segundo semestre académico de 2018, ingresa al Plan 12 de la Licenciatura en Matemáticas.

3.2 Asignación de Calificadores Trabajo de Grado en Matemáticas – Plan 39

El Director de Escuela de Matemáticas informa que el Comité de Trabajo de Grados recomendó como calificadores del siguiente Proyecto de trabajo de grado a los profesores que se relacionan a continuación:

Estudiante: Emmanuel Jerez Úsuga. Código: 2143388

Título del Proyecto: “El monoide inverso de Möbius”

Director: Héctor Edonis Pinedo Tapia

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la designación de los calificadores: Carlos Enrique Uzcátegui Aylwin y Sonia Marleni Sabogal, siempre y cuando la profesora Sabogal acepte dado que está en años sabático.

4. Asuntos de Estudiantes de Posgrado.

4.1 Maestría en Matemáticas

- Se recibe comunicación de la estudiante de posgrado en matemáticas Yerly Vanesa Soler Porras, solicitando apoyo económico para asistir con la ponencia “Una caracterización de los anillos fuertemente graduados” al ALTENCOA8 que se llevará a cabo en la ciudad de Popayán en la semana del 23 al 27 de julio de 2018.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba un apoyo económico de \$500.000 de los recursos del fondo de movilidad de la Facultad de Ciencias.

- Se recibe comunicación del estudiante de posgrado en matemáticas Andrés Sebastián Cañas Pérez, para asistir con la ponencia “Equivalencia de Morita en productos cruzados” al ALTENCOA8 que se llevará a cabo en la ciudad de Popayán en la semana del 23 al 27 de julio de 2018.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba un apoyo económico de \$500.000 de los recursos del fondo de movilidad de la Facultad de Ciencias.

4.1.1 Cancelación definitiva de matrícula académica

Estudiante: Jhon Fredendi Mosquera Rojas

Código: 2178123

Programa: Maestría en Matemáticas

Solicitud: El estudiante Jhon Fredendi Mosquera Rojas solicita cancelación definitiva de matrícula de la Maestría en Matemáticas.

Concepto del Comité Asesor de Posgrados: El Comité Asesor de Programas de Posgrado recomienda al Consejo de Escuela de Matemáticas la cancelación definitiva de matrícula del estudiante de Maestría en Matemáticas Jhon Fredendi Mosquera Rojas.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la cancelación definitiva de la matrícula académica del estudiante de Maestría en Matemáticas Jhon Fredendi Mosquera Rojas.

4.1.2 Inclusión en el Banco de Elegibles de Profesores Cátedra

Se recibe comunicación del estudiante de Maestría en Matemáticas, Andrés Fabián Leal Archila, código 2188185, solicitando ser incluido en el banco de elegibles de Profesores Cátedra de la Escuela de Matemáticas.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la solicitud de inclusión en el banco de elegibles de profesores Cátedra de la Escuela de Matemáticas del estudiante de Maestría Andrés Fabián Leal Archila.

4.2 Especialización en Estadística

Estudiante: Andrés Julián Rueda Quecho

Código: 2178268

Programa: Especialización en Estadística

El Comité Asesor de Programas de Posgrado, sugiere al Consejo de Escuela de Matemáticas a la profesora Deicy Villalba Rey como evaluadora del plan de trabajo de grado titulado: *“Clasificación de sistemas de producción agropecuario usando métodos estadísticos multivariados en la cuenca del río Chucurí en el municipio de Betulia, Santander”*, presentado por el estudiante de Especialización en Estadística, Andrés Julián Rueda Quecho, código 2178268 y dirigido por la profesora Tulia Esther Rivera Flórez.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la designación de la profesora Deicy Villalba Rey como evaluadora del plan de trabajo de grado titulado: *“Clasificación de sistemas de producción agropecuario usando métodos estadísticos multivariados en la cuenca del río Chucurí en el municipio de Betulia, Santander”*.

5. Asunto de profesores.

5.1 Ascenso de profesor cátedra

- Se recibe comunicación D18-04705 de Recursos Humanos solicitando concepto del Consejo de Escuela de Matemáticas en relación con el ascenso de categoría del profesor Jorge Eliécer Gómez Ríos, de Auxiliar a Asistente, teniendo en cuenta que cumple con los requisitos exigidos en el Artículo 38 del Reglamento de Profesor Hora Cátedra, Acuerdo 068 de 2008 del Consejo Superior.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas acredita buen desempeño del profesor Jorge Eliécer Gómez Ríos, además se resalta que el profesor Gómez Ríos ha colaborado permanentemente con las actividades de las Olimpiadas Regionales de Matemáticas, ha participado en los procesos de acreditación de los programas de Matemáticas y Maestría en Matemáticas, y participa activamente en el seminario del grupo ALCOM. Por lo anterior, el Consejo de Escuela de Matemáticas recomienda el ascenso de profesor Auxiliar a profesor Asistente.

- Se recibe comunicación D18-04706 de Recursos Humanos solicitando concepto del Consejo de Escuela de Matemáticas en relación con el ascenso de categoría del profesor Yzel Wily Alay Gómez Espíndola, de Auxiliar a Asistente, teniendo en cuenta que cumple con los requisitos exigidos en el Artículo 38 del Reglamento de Profesor Hora Cátedra, Acuerdo 068 de 2008 del Consejo Superior.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas acredita buen desempeño del profesor Yzel Wily Alay Gómez Espíndola, además se resalta que el profesor Gómez Espíndola ha colaborado permanentemente con las actividades de las Olimpiadas Regionales de Matemáticas, ha participado en los procesos de acreditación de los programas de Matemáticas y Maestría en Matemáticas, y participa activamente en el seminario del grupo ALCOM. Por lo anterior, el Consejo de Escuela de Matemáticas recomienda el ascenso de profesor Auxiliar a profesor Asistente.

5.2 Apoyo económico.

- Se recibe comunicación del profesor Carlos Enrique Uzcátegui Aylwin, solicitando apoyo económico (gastos de hotel) para cofinanciar la visita del Dr. García Ferreira del Centro de Matemáticas de la Universidad Autónoma de México, quien viene a continuar el trabajo de investigación sobre el semigrupo de Ellis en espacios numerables. El Dr. García estará en la Escuela de Matemáticas del 3 al 9 de junio del presente año.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas solicita al profesor Uzcátegui la programación de actividades que realizará el profesor durante su estancia en la UIS y sugiere realizar al menos una actividad con los estudiantes de Maestría en Matemáticas y otra en el seminario de Topología de la Escuela de Matemáticas.

- Se recibe comunicación de la profesora Adriana Albarracín Mantilla, solicitando apoyo económico para asistir con la ponencia “Función Zeta local de Igusa para polinomios aritméticamente no degenerados” al ALTENCOA8-2018 que se llevará a cabo en la ciudad de Popayán en la semana del 23 al 27 de julio.

En este punto, la profesora Adriana A. Albarracín, se retira de la sesión del Consejo de Escuela.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la compra de pasajes aéreos y \$600.000 de gastos de viaje.

La profesora Adriana A. Albarracín regresa a la sesión del Consejo de Escuela.

- Se recibe comunicación del profesor Alexander Holguín Villa, solicitando apoyo económico para asistir con la ponencia “Algunas observaciones en anillos de Grupo Clean” al ALTENCOA8-2018 que se llevará a cabo en la ciudad de Popayán en la semana del 23 al 27 de julio.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la compra de pasajes aéreos y \$600.000 de gastos de viaje.

- Se recibe comunicación del profesor Wilson Olaya León solicitando apoyo económico para asistir con la ponencia “Códigos localmente recuperables sobre curvas castillo” al ALTENCOA8-2018 que se llevará a cabo en la ciudad de Popayán en la semana del 23 al 27 de julio.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la compra de pasajes aéreos y \$600.000 de gastos de viaje.

5.3 Renovación de Tenencia profesora Tulia Esther Rivera Flórez

Se recibe informe de las actividades realizadas por la profesora Tulia Esther Rivera Flórez, correspondiente a los últimos cuatro (4) años de su período de tenencia, atendiendo la solicitud del Consejo de Escuela, Acta 009 de 2018 (trabajos de grado, título completo de los trabajos de grado, copias y constancias de ponencias y todos los anexos necesarios).

Concepto: Teniendo en cuenta que la profesora Tulia Esther Rivera Flórez tuvo actividad académica tanto en el pregrado como en el posgrado de la Escuela de Matemáticas durante su período de tenencia, obteniendo más de 80 puntos en promedio en la evaluación docente realizada por parte de los estudiantes; dirigió algunos trabajos de grado de estudiantes de la Licenciatura en Matemáticas y de la Especialización en Estadística; presentó varias ponencias en eventos nacionales en coautoría con estudiantes de la Licenciatura en Matemáticas; participó en actividades de la Universidad, entre otras, la organización del Foro de Formación de Científicos que hizo parte de la programación del Primer Encuentro Científico, evento

organizado por la Facultad de Ciencias de la UIS en 2015, el Tercer Encuentro Colombiano de la Red de Licenciaturas en Matemáticas y Afines en el año 2016, el Día de las Matemáticas 2016; fue Coordinadora del programa de Licenciatura de Matemáticas en el período de agosto de 2015 a enero de 2017 en la cual tuvo la responsabilidad de liderar el proceso de reforma de la Licenciatura en Matemáticas; colaboró con la evaluación de algunos trabajos de grado de pregrado y de la Especialización en Estadística y publicó un artículo en el año 2014. En consecuencia, el Consejo de Escuela de Matemáticas recomienda la renovación de la tenencia de la profesora Tulia Esther Rivera Flórez.

5.4 Renovación de Tenencia del profesor Gabriel Yáñez Canal

Se recibe informa de las actividades realizadas por el profesor Gabriel Yáñez Canal, correspondiente a los años 2013-2018.

Concepto: Se lee el informe y el Consejo de Escuela de Matemáticas considera que se debe completar la información sobre los proyectos de investigación desarrollados con la VIE, anexar copia de la primera página del artículo publicado y las constancias de las ponencias presentadas de las cuales el Consejo de Escuela de Matemáticas no tiene acceso y todos los anexos que sean necesarios, de tal forma que el informe escrito esté completo en sí mismo.

5.5 Obligaciones de Comisión de Estudios profesora Adriana Alexandra Albarracín Mantilla

La profesora Adriana Albarracín se retira de la sesión del Consejo.

- La profesora Adriana Alexandra Albarracín Mantilla, solicita al Consejo de Escuela prórroga de hasta de seis (6) meses para la entrega de la copia del título de doctorado en Matemáticas. Adjunta constancia de la posible fecha de entrega del título por parte del CINVESTAV.

Concepto: El Consejo de Escuela de Matemáticas analiza la comunicación y avala la solicitud de prórroga de seis meses solicitados por la profesora Albarracín. Remite la solicitud al Consejo de Facultad de Ciencias para continuar el trámite correspondiente.

- La profesora Adriana Alexandra Albarracín Mantilla, solicita se le aprueben las conferencias dadas en el Encuentro de Egresados año 2017 y en el Grupo ALCOM, como cumplimiento de sus obligaciones al contrato de Comisión de Estudios, en cuanto a la divulgación de los resultados obtenidos, derivados de su Comisión de Estudios.

Concepto: La profesora Adriana Albarracín presentó una programación sobre la divulgación de los resultados obtenidos en su doctorado el 15 de noviembre de 2017 al Director de Escuela, profesor Germán Moreno Arenas: 1 conferencia en el Encuentro de Egresados de la Licenciatura en Matemáticas 2017 y 3 conferencias en el seminario del

grupo ALCOM. La profesora Albarracín hizo pública la invitación a las conferencias programadas y cumplió satisfactoriamente con el compromiso de divulgación.

La profesora Adriana A. Albarracín Mantilla regresa a la sesión del Consejo de Escuela.

6. Proposiciones y varios

Se recibe comunicación del Vicerrector Académico Gonzalo Alberto Patiño Benavides en la cual informa que el Sistema de Apoyo a la Excelencia Académica SEA, ha asignado los recursos para el desarrollo del “Diplomado de Enseñanza y Aprendizaje del Álgebra Lineal al nivel superior”.

Concepto: El Consejo de Escuela recibe comunicación del Vicerrector Académico Dr. Patiño Benavides, y otorga el Aval para el desarrollo de la segunda cohorte del “Diplomado de Enseñanza y Aprendizaje del Álgebra Lineal al nivel superior”.

Siendo las 2:00 p.m. se dio por terminado el Consejo de Escuela de Matemáticas.



Germán Moreno Arenas
Director



Adriana Alexandra Albarracín Mantilla
Secretaría