COMITÉ ASESOR DE PROGRAMAS DE POSGRADO

ESCUELA DE MATEMÁTICAS

ACTA 025 de 2018

FECHA:	28 de noviembre de 2018
HORA:	8:00 de la mañana
LUGAR:	Sala Carlos Lezama

ASISTENTES:

Germán Moreno Arenas:	Director de Escuela de Matemáticas
Adriana Alexandra Albarracín Mantilla	Coordinadora de Posgrado.
Javier Enrique Camargo García:	Representante de profesores.
Jorge Enrique Fiallo Leal:	Representante de grupos de investigación (Ausente).
Élder Jesús Villamizar Roa:	Representante de grupos de investigación.
Héctor Edonis Pinedo Tapia:	Representante de grupos de investigación.

ORDEN DEL DÍA

1. Lectura y aprobación del acta 024 de 2018.
2. Doctorado en Matemáticas
3. Maestría en Matemáticas

DESARROLLO

1. **Se da lectura al acta 024 de 2018 y se aprueba.**

2. **Doctorado en Matemáticas**

La Coordinadora del Posgrado informa acerca del estado de las correcciones, observaciones, sugerencias y comentarios del documento Proyecto Educativo del programa de Doctorado en Matemáticas, por parte de la Oficina de Planeación, de CEDEDUIS y de la Dirección de Posgrados. En dicho informe se evidencia avances en atender las observaciones al anexo de las Asignaturas del Plan de Estudios y al Documento en general, aunque no se ha podido avanzar en las observaciones realizadas por la Oficina de Planeación, dado que no se tiene claridad en las sugerencias del Plan de Estudios en cuanto a la relación de los créditos académicos TI/TAD.

Concepto: En atención a las observaciones realizadas por parte de la Dirección de Posgrados, en cuanto a la exigencia de requisitos adicionales en la Admisión al Programa de Doctorado, el Comité Asesor de Posgrados analiza y decide no exigir requerimientos opcionales en la Admisión tales como prueba psicotécnica, prueba de compresión lectora y producción escrita en lengua española, dado que las cartas de recomendación y la entrevista se evidencia dichos aspectos. Por otra parte, en cuanto al perfil del aspirante, el Comité Asesor de Posgrados

define el requisito de los títulos profesionales en cualquiera de las dos opciones: 1. Título de Matemático o Ingeniero que muestre excelente desempeño en sus estudios de pregrado (distinciones académicas, producción intelectual), que haya cursado y aprobado asignaturas de matemáticas avanzadas. 2. Magíster en Matemáticas o Matemáticas Aplicadas y áreas afines.
En cuanto a la revisión hecha por CEDEDUIS, ya se realizaron las correcciones y/o sugerencias en el Plan de Estudios.

Conforme a las observaciones de Planeación, dado que no se tiene claridad para atenderlas, se solicita una cita con la Dra. Aida Victoria Santos Higuera, para el lunes 3 de diciembre a las 10:30 am.

3. Maestría en Matemáticas

3.1 Temas de trabajo de investigación

Se recibe el tema de trabajo de investigación titulado: "Ideales sobre conjuntos numerable", presentado por el estudiante de Maestría en Matemáticas, Jorge Armando Martínez Quintero, código 2188747 y dirigido por el profesor Carlos Enrique Uzcátegui Aylwin. Se solicita al Comité Asesor de Programa de Posgrado el estudio de dicho tema y la designación oficial del director del mismo.

Concepto: El Comité Asesor de Posgrado aprueba el tema del trabajo "Ideales sobre conjuntos numerable" y designa al profesor Carlos Enrique Uzcátegui Aylwin como director de la tesis.

Se recibe el tema de trabajo de investigación titulado: "Anillos totales de cocientes y su recta proyectiva", presentado por el estudiante de Maestría en Matemáticas, Jackson Guevara Gómez, código 2188748 y dirigido por la profesora Claudia Inés Granados Pinzón. Se solicita al Comité Asesor de Programa de Posgrado el estudio de dicho tema y la designación oficial de la directora del mismo.

Concepto: El Comité Asesor de Posgrado aprueba el tema del trabajo "Anillos totales de cocientes y su recta proyectiva" y designa a la profesora Claudia Inés Granados Pinzón como directora de la tesis.

Siendo las 9:00 de la mañana se da por terminada la sesión.

German Moreno Arenas
Director

Adriana Alexandra Albarracín Mantilla
Secretaria