

**COMITÉ ASESOR DE PROGRAMAS DE POSGRADO
ESCUELA DE MATEMÁTICAS**



ACTA 013 de 2023

SESIÓN VIRTUAL ORDINARIA

FECHA: Julio 12 de 2023
HORA: 7:00 a.m.

ASISTENTES:

Gilberto Arenas Díaz:	Director Escuela de Matemáticas.
Jhean Eleison Pérez López:	Coordinador de Programas de Posgrado.
Sandra Evely Parada Rico	Representante de los profesores.
Claudia Inés Granados Pinzón:	Representante de grupos de investigación.
Michael Alexander Rincón Villamizar:	Representante de grupos de investigación.
Tulia Esther Rivera Flórez:	Representante de los programas autofinanciados

ORDEN DEL DÍA

- 1. Lectura y aprobación del acta 012 de 2023**
- 2. Maestría en Matemáticas**
- 3. Maestría en Educación Matemática**

DESARROLLO

1. Lectura y aprobación del acta 012 de 2023

Se da lectura y se aprueba el acta 012 de 2023

2. Maestría en Matemáticas

2.1 Proceso de admisión para el segundo semestre académico de 2023 al programa de Maestría en Matemáticas

Según el Acuerdo del Consejo Académico No. 297 del 13 de septiembre de 2022, las siguientes son las fechas para el proceso de admisión a la Maestría en Matemáticas 2023-2:

- **Prueba de ingreso:**

Fecha: 18 de julio de 2023

Lugar: 404 CT 8-10 y CL 10-12

Hora: 8:00 a.m. a 10:00 a.m.

Responsables: profesores Claudia Inés Granados Pinzon y Michael Alexander Rincón Villamizar.

- **Entrevistas:**

COMITÉ ASESOR DE PROGRAMAS DE POSGRADO

ESCUELA DE MATEMÁTICAS



Fecha: 19 de julio de 2023

Lugar: Sala de reuniones de la Escuela de Matemáticas

Hora: 2:00 p.m.

Responsables: profesores Jhean Eleison Pérez López y Gilberto Arenas Díaz.

- **Resultados de admisión**

Fecha: 24 de julio de 2023

2.2 Aspirantes inscritos a la Maestría en el segundo semestre académico de 2023

1. Pérez Niño Natalia Isabel, cédula 1005256301
2. Juan David Rueda Centeno, cédula 1005288139

2.3 Cambio de título de trabajo de grado

Se recibe comunicación del profesor Michael Alexander Rincón Villamizar, informando que el título del trabajo de grado del estudiante de Maestría en Matemáticas, Daniel Fabián Suárez Navarro, código 2218072, que en un inicio se tituló “Sobre los espacios de funciones Lipschitz-libres”, se modificó y ahora se titulará “Sobre espacios Lipschitz-libres y encajes no lineales”.

Concepto: el Comité Asesor de Programas de Posgrado, se da por enterado y aprueba la modificación del título del trabajo de grado del estudiante de Maestría en Matemáticas, Daniel Fabián Suárez Navarro, código 2218072.

2.4 Asignación de evaluadores de trabajo de grado

Se recibe el trabajo de grado titulado “Sobre espacios Lipschitz-libres y encajes no lineales”, presentado por el estudiante de Maestría en Matemáticas, Daniel Fabián Suárez Navarro, código 2218072 y dirigido por el profesor Michael Alexander Rincón Villamizar. Se solicita al Comité Asesor de Programas de Posgrado, la asignación de los evaluadores.

Concepto: el Comité Asesor de Programas de Posgrado, recomienda al Consejo de Escuela de Matemáticas, asignar al profesor Ronald Eduardo Paternina Salgado de la Universidad Industrial de Santander y al profesor Julio César Ramos Fernández de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, como evaluadores del trabajo de grado del estudiante de Maestría en Matemáticas, Daniel Fabián Suárez Navarro, código 2218072.

3. Maestría en Educación Matemática

3.1 Asignación de evaluadores de trabajo de grado

Se recibe el trabajo de grado titulado “Estudio del proceso de argumentación y demostración por inducción matemática en un curso de teoría de números”, presentado por el estudiante de Maestría en Educación Matemática, José Ricardo Herrera Alfaro, código 2208096 y dirigido por el profesor

COMITÉ ASESOR DE PROGRAMAS DE POSGRADO ESCUELA DE MATEMÁTICAS



Jorge Enrique Fiallo Leal. Se solicita al Comité Asesor de Programas de Posgrados, la asignación de los evaluadores.

Concepto: el Comité Asesor de Programas de Posgrados, recomienda al Consejo de Escuela de Matemáticas, designar a la profesora Dora Solange Roa Fuentes de la Universidad Industrial de Santander y al profesor Carlos Mario Jaramillo López, de la Universidad de Antioquia, como evaluadores del trabajo de grado del estudiante José Ricardo Herrera Alfaro, código 2208096.

3.2 Avances trabajo de investigación

Se reciben los siguientes avances de trabajos de investigación logrados en el primer semestre de 2023, de los estudiantes de Maestría en Educación Matemática:

Estudiante: Giovanni Alberto Segura Herrera, código 2228067

Título: “Conocimiento especializado de profesores de matemáticas que reflexionan sobre la función lineal y la atención a la diversidad”

Directora: Sandra Evely Parada Rico

Codirector: Eric Flores Medrano

Ponencia: No cumple requisito

Lengua extranjera: No cumple requisito.

Estudiante: Iván Alfredo Saavedra Torres, código 2228065

Título: “Procesos de objetivación que emergen de la actividad con tareas algebraicas: Una experiencia con estudiantes universitarios indígenas”

Directora: Dora Solange Roa Fuentes

Codirectora: Erika Garcia Torres

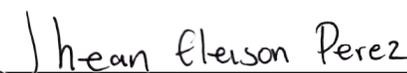
Ponencia: No cumple requisito

Lengua extranjera: No cumple requisito.

Concepto: el Comité Asesor de Programas de Posgrado, se da por enterado de los avances presentados por los dos estudiantes de Maestría en Educación Matemática mencionados anteriormente.



Gilberto Arenas Díaz
Director (E)
Escuela de Matemáticas



Jhean Eleison Pérez López
Secretario