

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

Universidad
Industrial de
Santander



ACTA 05 de 2026

SESIÓN VIRTUAL ORDINARIA

FECHA: Mayo 08 de 2026

HORA: 7:00 a.m.

ASISTENTES:

Ronald Eduardo Paternina Salgado:	Director Escuela de Matemáticas
Diego Armando Rueda Gómez:	Coordinador de Programas de Posgrado.
Dora Solange Roa Fuentes:	Representante de los profesores
Claudia Inés Granados Pinzón:	Representante de grupos de investigación.
Jhean Eleison Pérez López:	Representante de grupos de investigación.
Jurgen Alfredo Julio Batalla:	Representante de grupos de investigación.
Tulia Esther Rivera Flórez:	Representante de los programas autofinanciados.

ORDEN DEL DÍA

- 1. Lectura y aprobación del acta 04 de 2026**
- 2. Maestría en Matemáticas**

DESARROLLO

- 1. Lectura y aprobación del acta 04 de 2026**

Se da lectura y se aprueba el acta 04 de 2026

- 2. Maestría en Matemáticas**

2.1 Cambio de título de tema de trabajo de investigación

Se recibe comunicación de la profesora Claudia Inés Granados Pinzón, informando que el título del tema de trabajo de investigación del estudiante de Maestría en Matemáticas, Dilan Manuel Malaver Guarín, código 2258348, que inicialmente se llamó “Teoría de Códigos y Geometría de Galois” se modificó y ahora se titulará “Geometría de códigos en el acceso aleatorio en almacenamiento ADN”.



Concepto: El Comité Asesor de Programas de Posgrado se da por enterado y aprueba el cambio del título del tema de trabajo de investigación del estudiante de Maestría en Matemáticas, Dilan Manuel Malaver Guarín, código 2258348.

2.2 Designación de evaluadores de trabajo de grado

Se recibe la propuesta de trabajo de investigación titulada “Geometría de códigos en el acceso aleatorio en almacenamiento ADN” presentada por el estudiante de Maestría en Matemáticas, Dilan Manuel Malaver Guarín, código 2258348, dirigida por la profesora Claudia Inés Granados Pinzón y codirigida por el profesor Hiram H. López Valdez. Se solicita al Comité Asesor de Programas de Posgrado la designación de los evaluadores.

Concepto: El Comité Asesor de Programas de Posgrado recomienda al Consejo de Escuela de Matemáticas, designar al profesor Carlos Arturo Rodríguez Palma de la Universidad Industrial de Santander y a la profesora Yurico Pitones Amaro de la Universidad Autónoma Metropolitana de México, como evaluadores de la propuesta de trabajo de investigación del estudiante de Maestría en Matemáticas, Dilan Manuel Malaver Guarín, código 2258348.

2.3 Reporte de notas de Maestría en Matemáticas

Se presenta a continuación el reporte de notas del programa de Maestría en Matemáticas, cursadas y aprobadas por el estudiante de pregrado en Matemáticas, Juan José Navas Torres, código 2172866, quien solicita que estas asignaturas le sean homologadas como modalidad de trabajo de grado en su plan de estudios:

Asignatura	Nota definitiva	Docente	Período
Topología (24407)	3.8	Javier Enrique Camargo García	2025-2
Álgebra Lineal (24405)	3.6	Carlos Arturo Rodríguez Palma	2025-2
Curvas algebraicas y Teoría de Códigos (con código 26650)	5.0	Claudia Inés Granados Pinzón	2026-1

Concepto: El Comité Asesor de Programas de Posgrado avala la homologación como modalidad de trabajo de grado las asignaturas vistas y aprobadas por el estudiante Juan José Navas Torres, código 2172866, del programa de Matemáticas. Se remite al Consejo de Escuela de Matemáticas para que continúe el trámite respectivo.



2.4 Plan de mejoramiento Maestría en Matemáticas

El coordinador de posgrados, profesor Diego Armando Rueda, informa al Comité Asesor de Programas de Posgrado que ya se recibió por parte de los profesores Jhean Eleison Pérez y Jurgén Alfredo Julio, el informe correspondiente a la evaluación del currículo del programa, el cual ha sido elaborado a partir de las encuestas aplicadas a los egresados del programa. Así, el paso a seguir es convocar a un Comité ampliado, en el cual puedan participar algunos egresados del programa y socializar estos resultados, con fin de realizar el respectivo análisis.

Concepto: El Comité Asesor de Programas de Posgrado se da por enterado del recibimiento del informe, y propone como fecha para la realización del comité ampliado el 20 de mayo de 2026, en el horario 6:00 pm, por zoom.

Ronald E. Paternina S.

Ronald Eduardo Paternina Salgado
Director
Escuela de Matemáticas

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'DAR', enclosed within a circular stamp.

Diego Armando Rueda Gómez
Secretario