

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



**ACTA 009 de 2022**

**SESIÓN VIRTUAL ORDINARIA**

**FECHA:** 08 de junio de 2022  
**HORA:** 7:00 a.m.

**ASISTENTES:**

Arnoldo Rafael Teherán Herrera:	Director Escuela de Matemáticas.
Jorge Enrique Fiallo Leal:	Coordinador de Programas de Posgrado.
Sandra Evely Parada Rico	Representante de los profesores.
Jhean Eleison Pérez López:	Representante de grupos de investigación.
Claudia Inés Granados Pinzón:	Representante de grupos de investigación.
Tulia Esther Rivera Flórez:	Representante de los programas autofinanciados.
Carlos Wilson Rodríguez Cárdenas:	Representante de grupos de investigación.

**ORDEN DEL DÍA**

1. Lectura y aprobación del acta 008 de 2022
2. Maestría en Matemáticas
3. Especialización en Estadística
4. Propositiones y varios

**DESARROLLO**

1. Se da lectura y se aprueba el acta 008 de 2022

Se da lectura y se aprueba el acta 008 de 2022

2. Maestría en Matemáticas

**2.1 Tema de trabajo de grado**

Se recibe el anexo 17 del tema de trabajo de grado, del estudiante de Maestría en Matemáticas, Juan David Franco Salazar, código 2228070, titulado “Métricas invariantes en grupos Polacos”, dirigido por el profesor Carlos Enrique Uzcátegui Aylwin. Se solicita al Comité Asesor de Programas de Posgrado el estudio de este tema de trabajo de grado y la designación oficial del director de dicho trabajo de grado.

**Concepto:** El Comité Asesor de Programas de Posgrado, estudia el tema de trabajo de grado presentado por el estudiante de Maestría en Matemáticas, Juan David Franco Salazar, código 2228070

# COMITÉ ASESOR DE PROGRAMAS DE POSGRADO

## ESCUELA DE MATEMÁTICAS



y lo aprueba. Designa oficialmente al profesor Carlos Enrique Uzcátegui Aylwin, como director de dicho trabajo de grado.

### 2.2 Proceso de admisión a la Maestría en Matemáticas

Teniendo en cuenta el Acuerdo del Consejo Académico No. 129 del 03 de mayo de 2022, en considerando c) que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Minciencias, publicó el 9 de septiembre de 2019 la convocatoria n.º 7 del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías para la Conformación de un Listado de Propuestas de Proyectos Elegibles encaminadas a la Formación de Capital Humano de Alto Nivel para las Regiones.

Las siguientes son las fechas en las cuales se llevarán a cabo dicho proceso de admisión:

- **Prueba de ingreso**

**Fecha:** 15 de junio de 2022

**Hora:** 8:00 a.m.

**Lugar:** sala Carlos Lezama

**Responsables:** Jhean Pérez, Claudia Granados

- **Entrevistas**

**Fecha:** 21 de junio de 2022

**Hora:** 2:00 p.m.

**Lugar:** <https://renata.zoom.us/j/88934877396>

**Responsables:** Jorge Fiallo, Arnoldo Teherán, Claudia Granados.

- **Publicaciones de resultados de admisión**

Los resultados de admisión serán publicados el 23 de junio de 2022, por la página del proceso de inscripción.

### 2.3 Inscritos en el proceso de admisión a la Maestría en Matemáticas

Una vez finalizado el proceso de inscripción a la Maestría en Matemáticas, según el Acuerdo del Consejo Académico No. 129 del 03 de mayo de 2022, en el considerando c) que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Minciencias, publicó el 9 de septiembre de 2019 la convocatoria n.º 7 del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías para la Conformación de un Listado de Propuestas de Proyectos Elegibles encaminadas a la Formación de Capital Humano de Alto Nivel para las Regiones, la siguiente aspirante se inscribió en los tiempos establecidos para tal fin:

- Leidy Vanesa Espitia Cruz, cédula No. 1000118004

# COMITÉ ASESOR DE PROGRAMAS DE POSGRADO ESCUELA DE MATEMÁTICAS



## 2.4 Trabajo de Grado en modalidad de cursos en programas de Maestría

Se recibe comunicación de Albert David Gelvez Laguado, estudiante del programa de Matemáticas en la Escuela de Matemáticas de la Universidad Industrial de Santander, identificado con cédula de ciudadanía número 1005001123 y código de estudiante 2180644, solicitando se le autorice cursar como trabajo de grado de pregrado en la modalidad de cursos de maestría, teniendo en cuenta que cumple con todos los requisitos requeridos para ello. Las asignaturas por cursar serían: Topología (24407), Análisis en  $R_n$  (24406), Álgebra Lineal (24405). Promedio académico:

**Concepto:** Se solicita hablar al coordinador de pregrado de Matemáticas, profesor Gilberto Arenas, para analizar el caso y emitir una recomendación.

## 3. Especialización en Estadística

### 3.1 Calendario Académico para la X cohorte de la Especialización en Estadística

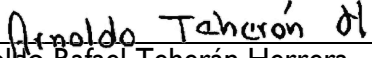
La Coordinadora de la Especialización en Estadística presenta a consideración de los miembros del Comité Asesor de Programas de Posgrado, la modificación del Calendario Académico para la X cohorte de la Especialización en Estadística (Acuerdo del Consejo Académico No. 088 del 05 de abril de 2022), teniendo en cuenta que el anterior proceso de inscripción no alcanzó el punto de equilibrio. Se espera que con este nuevo calendario se pueda abrir una nueva cohorte de este programa.

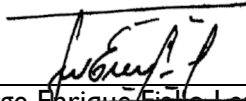
**Concepto:** El Comité Asesor de Programas de Posgrado de la Escuela de Matemáticas avala la modificación del Calendario Académico para la X cohorte de la Especialización en Estadística, teniendo en cuenta que el anterior proceso de inscripción no alcanzó el punto de equilibrio.

## 4. Proposiciones y varios

El coordinador de posgrados informa sobre el ajuste que se debe hacer al Plan de Mejoramiento Maestría en Matemáticas, para ser presentado al MEN, teniendo en cuenta las recomendaciones y sugerencias sobre las fortalezas y debilidades dadas por los evaluadores externos y por el CNA en la resolución N° 007966 del 6 de mayo de 2022 del MEN.

Siendo las 8:00 de la mañana se da por finalizada la sesión virtual.

  
Arnoldo Rafael Teherán Herrera  
Director  
Escuela de Matemáticas

  
Jorge Enrique Fiallo Leal  
Secretario