

**CONSEJO DE ESCUELA DE MATEMÁTICAS  
ACTA 023 DE 2017**

**FECHA REUNIÓN:** Bucaramanga, 24 de julio de 2017  
**HORA:** 10:00 m.  
**LUGAR:** Sala de reuniones de la Escuela de Matemáticas

**ASISTENTES:**

Germán Moreno Arenas	Director de Escuela de Matemáticas
Jorge Enrique Fiallo Leal	Coordinador de Posgrados
Joao Antonio Alfonso Pinilla	Representante de los estudiantes de pregrados
Luis Carlos Oñate Fernández	Representante de los profesores

**AUSENTES**

Arnoldo Rafael Teherán Herrera	Representante de los profesores
Abelardo Duarte Rodríguez	Representante de los estudiantes de posgrados

**ORDEN DEL DÍA:**

1. Lectura y aprobación del Acta 021 de 2017
2. Informe y asuntos del Director de Escuela
3. Asuntos de Pregrado
4. Estudiantes de Posgrado
5. Asuntos de Profesores
6. Propositiones y varios

**DESARROLLO**

1. Lectura y aprobación del Acta 022 de 2017

Se da lectura y aprobación del Acta 022 de 2017

## 2. Informe y asuntos del Director de Escuela.

- El Director de Escuela informa que el Claustro de Profesores participó en la actividad de estudio para la actualización del Plan Institucional realizado en La Perla hoy 24 de julio de 2017.
- Teniendo en cuenta que en el Claustro de Profesores de la Escuela de Matemáticas del 17 de julio de 2017 se avaló la propuesta de extensión para ejecutar el Semillero Matemático en su XXIX versión durante el segundo semestre de 2017, el Director de Escuela presenta a consideración del Consejo la aprobación de la misma:

**Coherencia misional y conveniencia institucional:** El proyecto cumple con los principios rectores de la misión de la Universidad Industrial de Santander que se encuentra comprometida con la calidad de la educación y enmarcada dentro de la Política Financiera del Proyecto Institucional, dado que éste pretende desarrollar la creatividad, la formación sólida y la disposición al cambio de nuestros niños y jóvenes en el área de las matemáticas. Este proyecto es de conveniencia institucional, porque proyecta la imagen de la universidad dentro de la sociedad.

**Participación de los profesores de la Escuela de Matemáticas que colaborarán en el desarrollo del Semillero Matemático en su XXIX versión.** Se ratifica al profesor Jorge Enrique Fiallo Leal como coordinador del Semillero Matemático y para su ejecución se avala a los siguientes profesionales como profesores de los distintos niveles: Edwin López Velandia, Cristian Eduardo Carreño, Claudia Barajas Arenas, Sonia Rocío Suárez Cáliz, Ingrid Johanna Ramírez Pacheco, Anyela Xiomara Corredor Santos, Sully Moreno, Wilson David Peñalosa Castro y Luis Carlos Bueno Almeida, quienes tienen la experiencia y las capacidades para cumplir con los objetivos del Semillero Matemático. Esta actividad del profesor Fiallo Leal no bonificará por esta labor y la realiza Ad Honorem.

**Conformidad de la proyección de egresos y de inversión de los excedentes:** Según el presupuesto presentado, el proyecto cumple con la normatividad vigente y las exigencias de la Universidad. Se aclara que la mayoría de los programas ofrecidos por la Escuela son servicios dirigidos a profesores y estudiantes de escasos recursos económicos, por lo que se trabaja más por la proyección social de la Universidad, que por la obtención de grandes dividendos.

**Porcentaje mínimo de producido neto positivo sobre el monto del proyecto:** El producido neto que se obtendrá al desarrollar esta propuesta, será del 7,40% lo cual hace viable este proyecto.

**La distribución de excedentes se hará de la siguiente manera:**

DISTRIBUCIÓN DE EXCEDENTES SEMILLERO MATEMÁTICO XXVIII 12 DE AGOSTO AL 25 DE NOVIEMBRE DE 2017	
RUBRO	% DE PARTICIPACIÓN
1. DECANATO DE CIENCIAS	0%
2. DIRECCIÓN DE ADMISIONES Y REGISTRO	0%
3. GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	
Gastos de funcionamiento	40%
4. INVERSIÓN	
Compra de equipos de cómputo	60%
TOTAL	100%

**El valor de las Bonificaciones Extraordinarias – Docentes:** En este proyecto no hay lugar a bonificación extraordinaria docente, dado que el profesor Fiallo Leal realiza la coordinación Ad Honorem y el restante personal se contrata por O.P.S. En este proyecto se contará con la colaboración de Edwin López Velandia, Cristian Eduardo Carreño, Claudia Barajas Arenas, Sonia Rocío Suárez Cáliz, Ingrid Johanna Ramírez Pacheco, Anyela Xiomara Corredor Santos, Sully Moreno, Wilson David Peñaloza Castro y Luis Carlos Bueno Almeida, quienes serán contratados por Órdenes de Prestación de Servicios.

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la propuesta académico-financiera para la realización de la XXIX versión del Semillero Matemático.

- Se lee derecho de petición de los estudiantes xxx, yyy, solicitando que el Consejo de Escuela tenga en consideración la ampliación del plazo establecido para la preinscripción a la prueba Saber-Pro dentro de la Universidad en el semestre lectivo.

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas no tiene atribuciones para cambiar las fechas de preinscripción a la prueba Saber-Pro, sin embargo, respalda la solicitud de los estudiantes. El Director de Escuela informa que, vencido el plazo de reporte de notas finales del I Semestre de 2017, se enviará a la Vicerrectoría Académica por escrito el listado de estudiantes que cumplen requisitos de tener mínimo 75% de créditos aprobados.

### 3. Asunto de Estudiantes de Pregrado.

#### 3.1 Matemáticas – Plan 39

**Estudiante:** Tobías Andrés Ávila Caballero

**Código:** 2090841 Matemáticas – Plan 39

**Solicitud Nro. SI: 15074.** Cancelación extemporánea por problemas familiares. Adjunta certificados.

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la cancelación extemporánea del primer semestre académico de 2017.

**Estudiante.** Lizeth García Ardila

**Código:** 2152606

Matemáticas – Plan 39

**Solicitud:** Nro. **15101:** Homologación de las asignaturas vistas y aprobadas en la carrera de Diseño Industrial, por traslado de carrera:

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba las homologaciones solicitadas por el estudiante.

**Estudiante:** Carlos Augusto Hernández Martínez

**Código:** 2032117 Matemáticas – Plan 39

**Solicitud Nro. SI: 15071** Cancelación extemporánea del primer semestre académico de 2017, por problemas laborales.

**Concepto:** El Consejo de Escuela aprueba la cancelación extemporánea del primer semestre académico de 2017 del estudiante Carlos Augusto Hernández Martínez.

**Estudiante.** Velcy Maryuli Mantilla Ruiz

**Código:** 2152374 Matemáticas – Plan 39

**Solicitud:** Nro. **15122:** Cancelación extemporánea por bajo rendimiento académico.

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la cancelación extemporánea del primer semestre académico de 2017 de la estudiante Velcy Maryuli Mantilla Ruiz.

**Estudiante.** Martínez Quintero Jorge Armando

**Código:** 2142729 Matemáticas – Plan 39

**Solicitud:** Nro. **15186:** Homologación de las siguientes asignaturas como Contexto:

21281 Natación,

21280 Baloncesto masculino

24738 Teorías del Aprendizaje 24738. **Solicitud Nro. 15174**

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba las homologaciones solicitadas por el estudiante.

**Estudiante:** Andrea Julieth Mendoza Ortíz

**Código:** 2161233Matemáticas – Plan 39

**Solicitud:** Nro. **15173:** Readmisión extemporánea para el segundo semestre de 2017

**Concepto:** El Consejo de Escuela avala la readmisión extemporánea para el segundo semestre de 2017 de la estudiante Andrea Julieth Mendoza Ortíz y la envía a Consejo de Facultad para su concepto.

**Estudiante:** Camilo Noriega Wandurraga

**Código:** 2110616 Matemáticas- Plan 39

**Solicitud Nro. 15272:** Homologación de las siguientes asignaturas vistas y aprobadas en el plan de Maestría en matemáticas como Electivas del programa de Matemáticas:

26650 Curvas Algebraicas y Teoría de Códigos

244406 Análisis en  $R^n$

Además, solicita la homologación de las siguientes asignaturas vistas y aprobadas en la carrera de Ing. de Sistemas, como Contexto:

25769 Francés I

25770 Francés II

26586 Francés III

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba las homologaciones solicitadas por el estudiante.

### 3.2 Licenciatura en Matemáticas – Plan 16

**Estudiante:** Ingrid Zuleima Duarte Bermúdez

**Código:** 2092779 Licenciatura en Matemáticas - Plan 16

**Solicitud: Nro. SI: 14927:** Aumento en dos (2) períodos académicos el tiempo de permanencia en la universidad, II semestre de 2017 y I semestre de 2018. No adjunta cronograma de actividades.

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas avala el aumento del tiempo de permanencia de la estudiante, hasta el I semestre académico de 2018.

**Estudiante:** Maileen Julissa Hoyos Castellanos

**Código:** 2152682 Licenciatura en Matemáticas - Plan 16

**Solicitud: Nro. SI: 15150 :** homologación de las siguientes asignaturas por cambio de carrera:

20252 Cálculo I

20273 Geometría Euclidiana

229079 Álgebra Lineal I

23423 Cultura Física

24441 Taller de Lenguaje I

23424 Inglés I

22950 Física I

24948 Vida y cultura universitaria

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba las homologaciones solicitadas por el estudiante.

**Estudiante.** Daniela Alejandra Rueda Afanador

**Código:** 2143384 Lic. Matemáticas – Plan 16

**Solicitud:** Nro. **15009:** Homologación de las siguientes asignaturas:

20273 Geometría Euclidiana

23423 Cultura Física y deportiva

24948 vida y cultura universitaria

25124 Taller de Lenguaje I

22979 Álgebra Lineal I

23424 Inglés I

21267 Voleibol . Contexto

24465 Softboll - Contexto

25282 Fundamentos de Matemática

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba las homologaciones solicitadas por el estudiante.

**Estudiante.** Samuel David Rueda Robles

**Código:** 2143387 Licenciatura en Matemáticas – Plan 16

**Solicitud:** Nro. **15247:** Homologación de las siguientes asignaturas:

25124 Taller de Lenguaje

20273 Geometría Euclidiana

24948 Vida y cultura universitaria

23423 Cultura Física

2157 Deporte del nuevo milenio \_ como contexto

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba las homologaciones solicitadas por el estudiante.

**Estudiante.** Juan Carlos Torres Roberto

**Código:** 2102898 Lic. En Matemáticas – Plan 16

**Solicitud:** Nro. **15123:** Homologación de la siguiente asignatura:

Vida y cultura Universitaria por Ética

**Concepto:** el Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba la homologación solicitada por el estudiante.

**Estudiante:** Julián David Arguello Espinosa

**Código:** **2140257** Licenciatura en Matemáticas - Plan 16

**Solicitud: Nro. SI: 14965:** homologación de las siguientes asignaturas vistas y aprobadas en la Carrera de Matemáticas: 22979 Álgebra Lineal I, 23423 Cultura Física y deportiva, 20252 Cálculo I, 24948 Vida y cultura universitaria, 25124 Taller de Lenguaje I, 20273 Geometría Euclidiana, 20253 Cálculo II, 25282 Fundamentos de Matemáticas, 23272 Algebra Lineal II, 22950 Física I, 22953 Física II y 23424 Inglés I

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba las homologaciones solicitadas.

### **3.3. VALIDACIÓN POR SUFICIENCIA.**

**Estudiante:** Jefferson Pinzón Morantes

**Código:** 2150663 Matemáticas

**Solicitud:** Validación por suficiencia de la asignatura Cálculo III, teniendo en cuenta que reúne los requisitos.

**EVALUADORES:** El Consejo de Escuela de Matemáticas designa como evaluadores del examen de validación a los profesores Alberto Macías y Nelson Lopez.

## **4. *Estudiantes de Posgrado***

### **4.1. Maestría en Matemáticas**

El Comité Asesor de Programas de Posgrado, recomienda al Consejo de Escuela de Matemáticas, la designación de los siguientes evaluadores para la propuesta de trabajo de investigación de Maestría en Matemáticas:

**Estudiante:** Andrés Enrique Quintero Santander.

**Título:** “Sobre el semigrupo de Ellis en espacios métricos compactos y numerables”

**Director:** Carlos Enrique Uzcátegui Aylwin.

**Evaluadores sugeridos:** profesor Javier Enrique Camargo García de la Universidad Industrial de Santander y profesor J Ramiro Hernando de la Vega, de la Universidad de los Andes.

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas designa como evaluadores a los profesores Javier Enrique Camargo García de la Universidad Industrial de Santander y profesor Ramiro Hernando de la Vega, de la Universidad de los Andes

### **4.2 Maestría en Educación Matemática, modalidad investigación**

El Comité Asesor de Programas de Posgrado, avala la solicitud de readmisión extemporánea para el segundo semestre académico de 2017 de Givoanni Rodríguez Santamaría, código 2077404 para el programa de Maestría en Educación Matemática.

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas avala la solicitud de readmisión extemporánea para el segundo semestre académico de 2017 del estudiante de Maestría en Educación Matemática Givoanni Rodríguez Santamaría y se envía a Consejo de Facultad para continuar con los trámites correspondientes.

## **5. *Asuntos de Profesores.***

### **5.1 Ascensos.**



- Se recibe comunicación D17-08683 de Recursos Humanos, solicitando concepto del Consejo de Escuela en relación con el ascenso de categoría de Auxiliar a Asistente del profesor Luis Ángel Pérez Fernández 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 considera que el profesor Luis Ángel Pérez Fernández tiene un desempeño meritorio en las disciplinas que ha impartido y recomienda el ascenso de Profesor Auxiliar a Profesor Asistente.

- Se recibe comunicación D17-08680 de Recursos Humanos, solicitando concepto del Consejo de Escuela en relación con el ascenso de categoría de Asociada a Titular de la profesora Claudia Montañez Villamizar, 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 considera que la profesora Claudia Montañez Villamizar tiene un desempeño meritorio en las disciplinas que ha impartido y recomienda el ascenso de Profesora Asociada a Profesora Titular.

- Se recibe comunicación D17-08681 de Recursos Humanos, solicitando concepto del Consejo de Escuela en relación con el ascenso de categoría de Asistente a Asociado del profesor Nelson López Rojas, 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 considera que el profesor Nelson López Rojas tiene un desempeño meritorio en las disciplinas que ha impartido y recomienda el ascenso de Profesor Asistente a Profesor Asociado.

## 5.2 Comisión de estudios-Profesor Jorge Villamizar Morales

Se recibe comunicación del profesor Jorge Villamizar Morales, solicitando comisión de estudios doctorales para realizarlos en la Universidad de los Andes, en Mérida, Venezuela.

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas entrará a analizar la nueva comisión de estudios del profesor Jorge Villamizar Morales cuando éste se encuentre a Paz y Salvo de acuerdo con los compromisos adquiridos en su última Comisión de Estudios otorgada mediante Resolución 414 de 2017 de marzo 10, esto teniendo en cuenta el Numeral 3 del Artículo 5 del Reglamento de Comisión de Estudios para los profesores inscritos en el Escalafón Docente de la Universidad, Acuerdo Superior 086 de 2016.



#### 5.4. Apoyo para Eventos

- Se recibe comunicación del profesor Germán Moreno Arenas solicitando apoyo económico para asistir al Simposio Internacional de Estadística, evento que se realizará el 8 al 12 de agosto de 2017 en la ciudad de Medellín. Presentando la ponencia oral: “Modelo unimodal simétrico y asimétrico para datos censurados”.

El director de Escuela se retira del Consejo para que los demás consejeros tomen la decisión.

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas aprueba asignar 4,6 días de viáticos de acuerdo a la tabla oficial de la Universidad.

- Se recibe comunicación del profesor Michael Alexander Rincón solicitando apoyo económico para asistir a la fase clasificatoria de la X versión del concurso de integrales, evento que se realizará el lunes 28 de agosto en la ciudad de Medellín.

**Concepto:** El Consejo de Escuela de Matemáticas estableció que los apoyos económicos son para profesores que presenten ponencias en eventos académicos y la solicitud del profesor Rincón no cumple con estas características, por lo tanto, no se aprueba apoyo alguno.

Siendo las 12:03 p.m. se da por terminada la sesión del Consejo de Escuela de Matemáticas



Germán Moreno Arenas  
Director



Luis Carlos Oñate Fernández  
Secretario