

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



**ACTA 03 de 2026**

**SESIÓN VIRTUAL ORDINARIA**

**FECHA:** Marzo 16 de 2026

**HORA:** 12:00 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 de las actas 01 y 02 de 2026**
- 2. Maestría en Matemáticas**
- 3. Maestría en Educación Matemática**
- 4. Especialización en Estadística**

**DESARROLLO**

- 1. Lectura y aprobación de las actas 01 y 02 de 2026**

Se da lectura y se aprueban las actas 01 y 02 de 2026.

- 2. Maestría en Matemáticas**

**2.1 Designación de evaluadores de trabajo de grado**

Se recibe el trabajo de grado titulado “Representaciones de espacios CTS”, presentado por el estudiante de Maestría en Matemáticas, Jeison Leonardo Amorcho Morales, código 2248445 y dirigido por el profesor Carlos Enrique Uzcategui Aylwin. Se solicita al Comité Asesor de Programas de Posgrado, la designación de los evaluadores.

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



**Concepto:** El Comité Asesor de Programas de Posgrado recomienda al Consejo de Escuela de Matemáticas, designar al profesor Michael Rincón Villamizar (Universidad Industrial de Santander) y al profesor Ramiro Hernando de la Vega Sinisterra (Universidad de los Andes), como evaluadores del trabajo de grado del estudiante de Maestría en Matemáticas, Jeison Leonardo Amorocho Morales, código 2248445.

### 3. Maestría en Educación Matemática

#### 3.1 Proceso de preselección de estudiantes para movilidad académica 2026-2

De acuerdo con el reglamento de movilidad, Acuerdo 009 de 2024 y la Resolución Rectoral 1290 de 2024, los cuales han indicado los requisitos base para aspirar a un cupo en los programas de movilidad, los siguientes estudiantes de Maestría en Educación Matemática, se inscribieron para este proceso de convocatoria de movilidad 2026-2 de Relaciones Exteriores:

Nombre del estudiante:	Edwin Sneyder Serrano Rojas
Código:	2258068
Documento de Identidad:	1005282416
Programa académico:	Maestría en Educación Matemática
Promedio ponderado acumulado:	4.90
Tipo de movilidad:	Estancia académica en el Departamento de Matemáticas para la Economía y la Empresa de la Universidad de Valencia
País:	España
Institución:	Universidad de Valencia
Disponibilidad de créditos:	El estudiante está en el tercer semestre, le quedan 15 créditos por cursar
Edad:	23 años
¿Esta condicional?	No
¿Tiene Sanción disciplinaria?	No
Coherencia de la propuesta académica: intercambio, propuesta de homologación inicial, pasantía	La propuesta de estancia académica es coherente con los temas que el aspirante está desarrollando en el marco de sus estudios de posgrado en la Maestría en Educación Matemática.
Ajuste al plan de estudios de la universidad de destino	No aplica
Período de la pasantía de investigación	Tres (3) semanas de duración durante el mes de julio de 2026

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



Nombre del estudiante:	Yani Natalia González Cruz
Código:	2258069
Documento de Identidad:	1096618341
Programa académico:	Maestría en Educación Matemática
Promedio ponderado acumulado:	4.88
Tipo de movilidad:	Estancia académica en el Departamento de Didáctica de la Matemática de la Universidad de Valencia
País:	España
Institución:	Universidad de Valencia
Disponibilidad de créditos:	La estudiante está en el tercer semestre, le quedan 15 créditos por cursar
Edad:	22 años
¿Esta condicional?	No
¿Tiene Sanción disciplinaria?	No
Coherencia de la propuesta académica: intercambio, propuesta de homologación inicial, pasantía	La propuesta de la estancia académica es coherente con los temas que la aspirante está desarrollando en el marco de sus estudios de posgrado en la Maestría en Educación Matemática.
Ajuste al plan de estudios de la universidad de destino	No aplica
Período de la pasantía de investigación	Tres (3) semanas de duración durante el mes de julio de 2026

Nombre del estudiante:	Deiby Johan Méndez Delgado
Código:	2258070
Documento de Identidad:	1005325284
Programa académico:	Maestría en Educación Matemática
Promedio ponderado acumulado:	4.78
Tipo de movilidad:	Estancia académica en el Departamento de Matemáticas para la Economía y la Empresa de la Universidad de Valencia
País:	España
Institución:	Universidad de Valencia
Disponibilidad de créditos:	El estudiante está en el tercer semestre, le quedan 15 créditos
Edad:	24 años
¿Esta condicional?	No
¿Tiene Sanción disciplinaria?	No
Coherencia de la propuesta académica: intercambio, propuesta de homologación inicial, pasantía	La propuesta de la estancia académica es coherente con los temas que el aspirante está desarrollando en

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



	el marco de sus estudios de posgrado en la Maestría en Educación Matemática.
Ajuste al plan de estudios de la universidad de destino	No aplica
Período de la pasantía de investigación	Tres (3) semanas de duración durante el mes de julio de 2026

**Concepto:** El Comité Asesor de Programas de Posgrado, una vez estudiada la documentación presentada por los tres estudiantes de Maestría en Educación Matemática, quienes expresan su interés por realizar una estancia académica, recomienda al Consejo de Escuela de Matemáticas avalar la postulación al programa de movilidad ante la Oficina de Relaciones Exteriores.

El Comité Asesor de Programas de Posgrado, usando como criterio el promedio ponderado acumulado, y para todos los efectos correspondientes, presenta a los estudiantes en estricto orden de clasificación:

1. Edwin Sneyder Serrano Rojas
2. Yani Natalia González Cruz
3. Deiby Johan Méndez Delgado

#### 4. Especialización en Estadística

##### 4.1 Designación de evaluador de plan de trabajo de grado

Se recibe el anteproyecto titulado “Predicción del retorno de Bitcoin: el papel del volumen y los indicadores técnicos en modelos de pronóstico avanzados”, presentado por el estudiante de la Especialización en Estadística, Danny Alexander Ramírez Rojas, código 2148830 y dirigido por el profesor Carlos Alfonso Mantilla Duarte. Se solicita al Comité Asesor de Programas de Posgrado la designación oficial del director del trabajo de grado y la designación del evaluador.

**Concepto:** El Comité Asesor de Programas de Posgrado designa oficialmente al profesor Carlos Alfonso Mantilla Duarte como director del presente trabajo de grado, y al profesor Andrés Sebastián Ríos Gutiérrez como evaluador.

Ronald Eduardo Paternina Salguedo  
Director  
Escuela de Matemáticas

Diego Armando Rueda Gómez  
Secretario