



### Resolución de Rectoría R-93-2022

**CIUDAD UNIVERSITARIA RODRIGO FACIO BRENES**, San Pedro de Montes de Oca, a las dieciséis horas del día veinticuatro de marzo del año dos mil veintidós. Yo, Gustavo Gutiérrez Espeleta, rector de la Universidad de Costa Rica, en uso de las atribuciones que me confiere el *Estatuto Orgánico*, y

#### RESULTANDO

**PRIMERO:** Que la Rectoría en la Resolución R-117-2021 estableció el *Procedimiento para la gestión de solicitudes de Declaratoria de Interés Institucional*.

**SEGUNDO:** Que el Centro de Investigación en Matemáticas Puras y Aplicadas (CIMPA), en sesiones n.º 0124-2021 y n.º 0133-2022 de la Comisión de Acción Social/Consejo Científico, acordó aprobar la propuesta de solicitud de Declaratoria de Interés Institucional para el “IX Simposio Latinoamericano de Lógica Matemática”.

**TERCERO:** Que el Centro de Investigación en Matemáticas Puras y Aplicadas (CIMPA), por ser un proyecto inscrito a la Vicerrectoría de Acción Social, mediante oficio VAS-CIMPA-46-2022, solicitó a la Vicerrectoría el aval correspondiente para continuar con la gestión, y recibió la autorización en el oficio VAS-1353-2022.

**CUARTO:** Que el Centro de Investigación en Matemáticas Puras y Aplicadas (CIMPA), a través del sistema informático de Declaratorias de Interés Institucional, remitió la solicitud n.º 2021-18, recibida de forma completa en la Rectoría el 16 de febrero de 2022.

**QUINTO:** Que la solicitud fue revisada y analizada por la Dirección Ejecutiva en conjunto con la Secretaría Académica, quienes emitieron un criterio recomendativo para el Consejo de Rectoría.

**SEXTO:** Que el Consejo de Rectoría, en sesión ordinaria n.º 8-2022, acordó aprobar la solicitud de Declaratoria de Interés Institucional para el “IX Simposio Latinoamericano de Lógica Matemática”.

#### CONSIDERANDO

**PRIMERO:** Este simposio fue creado en la década de los años 60 por el destacado matemático Abraham Robinson, quien era en ese momento el presidente de la ASL, y hasta la fecha ha tenido un gran impacto en la región, pues ha reforzado la investigación y aplicación de la lógica matemática en el continente.

**SEGUNDO:** El Simposio Latinoamericano de Lógica Matemática es la reunión más grande de expertos en Lógica Matemática en América Latina. Es un evento oficial de la ASL (Association for Symbolic Logic), se desarrolla cada dos o tres años y reúne a cientos de expertos en Lógica Matemática de América y del mundo.

**TERCERO:** Este año el país sede del Simposio será Costa Rica y este se realizará en la Sede Rodrigo Facio de la Universidad de Costa Rica, del 26 al 30 de julio de 2022, donde se espera contar con la participación aproximada de 150 personas participantes, incluyendo profesores(as), invitados(as) y personas estudiantes nacionales e internacionales.



Resolución de Rectoría R-93-2022  
Página 2 de 2

**CUARTO:** En la Universidad de Costa Rica actualmente existe un grupo importante de investigadores(as), docentes y personas estudiantes en lógica matemática y áreas afines, que cuentan con una serie de proyectos de investigación de pequeña, mediana y larga escala. En ese contexto, la Universidad de Costa Rica se ha abierto paso para llegar a ser uno de los principales centros de investigación en esta área de las matemáticas en América Latina.

**QUINTO:** El Simposio abarca las principales áreas de la Lógica Matemática tales como: Teoría de Modelos, Teoría de Conjuntos, Informática Teórica, Computabilidad, Complejidad, Teoría de Pruebas y Lógicas no Clásicas. En el mismo se impartirán diversas charlas plenarias, sesiones paralelas en distintas áreas y además se desarrollarán minicursos que abarquen temas actuales de investigación dentro de las múltiples áreas de la Lógica Matemática.

**SEXTO:** Es uno de los encuentros en Lógica Matemática más prestigiosos del continente. Proporciona un espacio de intercambio para un amplio grupo de investigadores(as) de todo el mundo, principalmente de Latinoamérica, Norteamérica y Europa.

**POR TANTO**  
**LA RECTORÍA DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA**

**RESUELVE:**

1. Declarar de Interés Institucional el “IX Simposio Latinoamericano de Lógica Matemática”, durante el 2022.

**NOTIFÍQUESE:**

1. Al Centro de Investigación en Matemáticas Puras y Aplicadas (CIMPA)
2. A la Vicerrectoría de Acción Social
3. Al Consejo Universitario

**UCR** Firmado  
**digitalmente**

**Dr. Gustavo Gutiérrez Espeleta**  
**Rector**

ECM

C: Archivo