

Rumbo a SOMIDEM1: recuento del Precongreso SOMIDEM 2022

Mario Sánchez Aguilar¹

El 15 de octubre de 2022 tuvo lugar el Precongreso SOMIDEM a través de Zoom, reunión académica organizada por la Sociedad Mexicana de Investigación y Divulgación de la Educación Matemática (SOMIDEM) para sus asociados, que sirvió como evento preparatorio para el Primer Congreso de la SOMIDEM (denominado SOMIDEM1), el cual se celebrará en marzo de 2023.

El Precongreso SOMIDEM fue atendido por 71 personas de distintas instituciones educativas principalmente de México, pero también participaron colegas de instituciones extranjeras en Chile, EUA, Países Bajos, y Venezuela.

Los participantes en el precongreso fueron bienvenidos por la Presidenta de la SOMIDEM –la doctora María García González de la Universidad Autónoma de Guerrero. Posteriormente tuvo lugar la conferencia plenaria "Análisis de SOMIDEM y consecuencias para su Congreso" a cargo del Dr. Ernesto Alonso Sánchez Sánchez del Departamento de Matemática Educativa del CINVESTAV, quien planteó la posibilidad de que la SOMIDEM tuviera un manifiesto y una agenda para la acción.

Después de la conferencia plenaria, los asistentes al Precongreso se distribuyeron para tener una sesión en alguno de los Grupos de Trabajo Temático (GTT) definidos hasta el momento. Esta sesión permitió a los integrantes de los GTT conocerse entre sí, contribuir a definir el foco de cada GTT, plantear dudas, y proponer fechas para celebrar el Congreso SOMIDEM1.

Después del Precongreso, los líderes de los GTT acordaron que el Congreso SOMIDEM1 tendrá lugar del 9 al 14 de marzo de 2023. La convocatoria para presentar artículos en este Congreso se publicará el 1 de diciembre de 2022 en la página web de la SOMIDEM (<https://somidem.org.mx>) y en sus redes sociales. Los artículos propuestos podrán tener una extensión de entre una y cuatro

¹ Programa de Matemática Educativa, CICATA Legaria, Instituto Politécnico Nacional, mosanchez@ipn.mx, orcid.org/0000-0002-1391-9388.

páginas, y deberán adecuarse al foco de alguno de los 18 Grupos de Trabajo Temático propuestos hasta el momento:

GTT1. Tecnologías digitales en la enseñanza y aprendizaje de las matemáticas	GTT2. Enseñanza y aprendizaje de la geometría y la medición	GTT3. Enseñanza y aprendizaje de estocásticos
GTT4. Didáctica de la aritmética y el álgebra	GTT5. Enseñanza y aprendizaje del cálculo	GTT6. Currículum y evaluación
GTT7. Formación docente y políticas educativas	GTT8. Afecto en el estudio de las matemáticas	GTT9. Educación matemática crítica, filosofía e historia de las matemáticas
GTT10. Teorías, enfoques y métodos de investigación en educación matemática	GTT11. Educación matemática a distancia, en formato híbrido o en medios electrónicos de aprendizaje	GTT12. El papel de los modelos y la modelación en educación matemática
GTT13. Razonamiento, argumentación y prueba en educación matemática	GTT14. Estudios sobre la pendiente y la razón de cambio	GTT15. Resignificación de la práctica docente del profesor de matemáticas
GTT16. Educación matemática y género	GTT17. Cognición matemática	GTT18. Neuro-didáctica de las matemáticas

Además de las sesiones de trabajo en los GTT, el Congreso SOMIDEM1 ofrecerá un día con actividades para jóvenes investigadores en educación matemática, y, algún taller relacionado con el trabajo de edición o autoría en la revista *Educación Matemática*. Todos los interesados (asociados o no de la SOMIDEM) son bienvenidos a participar en el Congreso SOMIDEM1.

Considero que el congreso SOMIDEM tiene el potencial para servir como un foro en el que se discutan los avances de la investigación y la práctica de educación matemática en México, pero también como un espacio para congregarse a la comunidad de educadores matemáticos mexicanos y, a sus colegas de otras latitudes.

Datos de correspondencia:

MARIO SÁNCHEZ AGUILAR

Dirección postal: Calzada Legaria No. 694, Col. Irrigación. C.P. 11500,
Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México, México

Teléfono: +52 57296300 extensión 67741