

II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.
7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



II Congreso Colombiano de Etnomatemática.

II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en Educación Infantil y Básica Primaria

PROGRAMA GENERAL

Katya Peña Benjumea.
Decana Facultad de Educación – Universidad de La Guajira.

Romel Oliveros Villanueva
Director Universidad Antonio Nariño – Sede Riohacha

David Uribe Suarez
Coordinador General.

II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.
7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



INSTITUCIONES ORGANIZADORAS



Universidad de **Nariño**



II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.
7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



ENTIDADES Y/O AGREMIACIONES DE APOYO Y PATROCINADORAS.



II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.

7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia

PAISES PARTICIPANTES



II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.
7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



CONFERENCISTAS y PANELISTAS



Dr. Milton Rosa – Brasil



MSc. Ines Tayupanta – Ecuador



Dr. Marcel David Pochulu –
Argentina



Dr. Armando Aroca -
Colombia



Dr. David Uribe - Colombia



MSc. Brayan Cisne-
Salvador



Dr. Camilo Rodríguez –
Colombia



MSc. Omar Trujillo -
Colombia



MSc. Alcides Páez -
Colombia

II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.
7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



ACTIVIDADES PRE-CONGRESO – VIRTUALES

MARTES, 7 OCTUBRE 2025 - ACTIVIDADES PRE-CONGRESO – VIRTUALES	
HORA	ACTIVIDADES.
18:00 -18:50	Conferencia 1_Virtual. Un recorrido por el currículo de didácticas de matemáticas en el programa de educación Infantil de la Universidad Evangélica del Salvador – MSc. Brayan Cines – Universidad Evangélica de El Salvador
19:00 – 19:50	Conferencia 2. La educación Matemática en la escuela Infantil. MSc. Inés Tayupanta Jácome – Universidad Central de Ecuador.

II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.
7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



MIÉRCOLES, 8 OCTUBRE 2025 – ACTIVIDADES PRESENCIALES
SITIO: AUDITORIO BIBLIOTECA HÉCTOR SALAH ZULETA
UBICACIÓN: <https://maps.app.goo.gl/bYP3inLD53qsMKE87>



II Congreso Colombiano de Etnomatemática

II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en Educación Infantil y Básica Primaria.

7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



HORA	ACTIVIDADES.
8:00 – 8:45	Inauguración – Actos de protocolo.
9:00 -10:15	Conferencia 3. <i>Etnomatemática e inteligencia artificial: diálogos para diseñar tareas culturalmente situadas</i> – Dr. Marcel David Pochulu - Universidad Nacional de Villa María – Argentina
10:15 – 10:30	Receso libre
10:30 -11:45	Conferencia 4. <i>Conexiones Etnomatemáticas</i> – Dr. Armando Aroca – Universidad del Atlántico – Colombia.
12:00 – 14:30	Almuerzo Libre.
14:30 – 15:45	Conferencia 5. <i>Aspectos principales para redactar y publicar artículos científicos en Educación Matemática con éxito</i> — Dr. Camilo Andrés Rodríguez Nieto – Universidad de La Costa.
15:45: 16:00	Receso libre
16:01: 17:15	Conferencia 6. – <i>Trayectorias numéricas en la educación inicial: una apuesta desde los territorios</i> – Msc. Nelssy Azucena Jiménez Díaz – Universidad Pedagógica Nacional
17:15 -18:30	Conferencia 7. <i>La enseñanza de la Etnomatemática en el resguardo Kankuamo: Un modelo Teórico desde el Arte, Juegos y Ritos Ancestrales.</i> —Omar Trujillo y Alcides Páez. Universidad Popular del Cesar - Colombia

II Congreso Colombiano de Etnomatemática
II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en
Educación Infantil y Básica Primaria.
7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



JUEVES 9 OCTUBRE 2025 – VISITA ACADEMICA CULTURAL	
HORA	ACTIVIDADES.
	(Esta actividad tiene cupo limitados y se deben asumir unos costos de operatividad:)
8:00 – 9:00	Salida a comunidad Wayuu
9:01 – 11:45	Presentaciones – muestras culturales y relatos de prácticas culturales.
11:45	Regreso a Riohacha.

VIERNES 10 OCTUBRE 2025 – ACTIVIDADES PRESENCIALES
SITIO: UNIVERSIDAD DE LA GUAJIRA - BLOQUE 6
UBICACIÓN: <https://maps.app.goo.gl/AHzGJdtWLRxuqYfD7>

ACTIVIDADES.			
HORA	AUDITORIO - 6111	HORA	AUDITORIO - 6112
8:00 – 10:00	Taller 1. Creación y resolución de problemas numéricos considerando conexiones etnomatemática en la elaboración de la cometa. Dr. Camilo Andrés	8:00 – 9:15	Panel 1. Etnomatemática y Matemáticas académicas: ¿Conexión o desconexión? Armando Aroca y Hilbert Blanco y Omar Trujillo.

II Congreso Colombiano de Etnomatemática

II Encuentro de Experiencias Significativas de Matemáticas y Etnomatemática en Educación Infantil y Básica Primaria.

7, 8, 9 y 10 de octubre de 2025 – Riohacha – La Guajira - Colombia



	Rodríguez Nieto – Universidad de La Costa – Colombia		
10:00 – 10:15	Receso Libre	9:15 – 9:30	Receso Libre
10:15 – 11:15	Taller 2. Construcción de materiales manipulativos y consignas culturalmente pertinentes apoyadas en IA – Marcel David Pochulu – Universidad Nacional Villa María – Argentina	9:30 -10:45	Conferencia 7. La importancia de la investigación formativa en la formación inicial de maestros de matemáticas. – Dr. Armando Aroca – Universidad del Atlántico – Colombia.
11:15: 12:15	Conferencia 8. Reflexiones Insubordinadas, Creativas y Decolonizadoras del Programa Etnomatemáticas - Dr. Milton Rosa – Brasil.	10:45 – 12:15 m	Taller 3. Estrategias para potenciar las Trayectorias numéricas en Educación Inicial – Msc. Nelssy Azucena Jiménez Diaz – Universidad Pedagógica Nacional
12:00 -14:00	Almuerzo libre		
14:01 -19:00	Ponencias y/o comunicaciones	Ponencias y/o comunicaciones	