



# AGENDA

**1y2 OCTUBRE 2025**  
PLAZA MAYOR · MEDELLÍN

# CONGRESO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE MEDELLÍN Y ANTIOQUIA

CIENCIA ▶ TECNOLOGÍA ▶ INNOVACIÓN ▶  
PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

**OCTUBRE 1 MIÉRCOLES** <<

Hora	Tema	Lugar				
7:30 · 8:30	Inscripciones					
8:30 · 9:00	Instalación del Evento	Gran Salón				
9:00 · 10:00	Conferencia de apertura: · Los Sistemas de Información para la GRD - Lanzamiento SIRMED <b>Carlos Quintero - Director DAGRD</b>	Gran Salón				
10:15 · 10:45	Conferencia principal: · Tecnología con un propósito para la RRD: Construyendo el futuro de la RRD <b>Saskia Carus - Jefe Adjunto UNDRR, América y Caribe</b>	Gran Salón				
10:45 · 11:15	Conferencia: · Gestión Metropolitana del Riesgo: Innovación y Coordinación desde el COEM y el SIATA <b>Paula Palacio - Directora AMVA</b>	Gran Salón				
11:15 · 12:15	Panel: · La Ciencia, la Tecnología y la Innovación en la GRD <b>Carlos Quintero - DAGRD, Paula Palacio - Directora AMVA, Carlos Ríos - DAGRAN. Modera: Verónica Viveros - SOCYA</b>	Gran Salón				
12:15 · 14:00	Almuerzo libre					
14:00 · 15:20	Diálogos - Palpitantes	Salones Comisiones				
Conexiones vitales: innovación en salud para prevenir y gestionar el riesgo	Prevención inteligente: el rol de la IA para reducir el riesgo de desastres	Datos que salvan: sistemas inteligentes de monitoreo para la reducción del riesgo	Ciudades resilientes y sostenibles: retos y oportunidades de las nuevas tecnologías en la planeación, diseño y construcción en tiempos de cambio climático	Justicia climática para todos: vulnerabilidad como motor de cambio	Gobernanza del riesgo: herramientas para una toma de decisiones más inteligente	Liderar lo invisible
NBC Salud	NBC Educación	NBC Ingeniería	NBC Ciencias Naturales	NBC Sociales	Gobernanza	Ciencias Sociales
15:20 · 16:20	Conferencia Magistral: · Salud Digital y Telemedicina en situaciones de desastre <b>Rainier Mallol - República Dominicana</b>	Conferencia Magistral: · Uso de tecnologías y participación ciudadana en estrategias de Gestión del Riesgo de Desastres <b>Walace Medeiros - Brasil</b>	NBC Salud	NBC Ciencias Sociales	Gran Salón	
16:20 · 16:35	Visita a Feria Institucional y Zona de Innovación		Hall			
16:35 · 17:05	<b>La Evolución de la Gestión del Riesgo de Desastres en Antioquia: 30 años del DAGRAN (Reconocimientos)</b> Asistencia con invitación		Gran Salón			
10:00 · 17:00	Zona de Innovación (experiencias exitosas)	Hall				

**OCTUBRE 2 JUEVES** <<

7:30 · 8:00	Apertura del evento		
8:00 · 9:00	Conferencia de apertura: · Antioquia: pionera en Colombia en tecnología aeroespacial e integrada para la gestión del riesgo de desastres <b>Carlos Ríos - Director DAGRAN</b>	Gran Salón	
9:00 · 10:00	Conferencia magistral: · Gestión de Datos y Big Data para la Predicción de Desastres <b>Erick Velasco</b>	Gran Salón	
10:00 · 10:15	Recorrido Área de Innovación	Hall	
10:15 · 11:15	Conferencia magistral: · Monitoreo Avanzado para la Prevención y Respuesta ante Amenazas Naturales y Antrópicas <b>Luis Zapata - Aviatek &amp; Ekolot</b>	Gran Salón	
11:15 · 12:15	Panel: · Ciudades Resilientes - Nodos <b>Ciudad de México - México / Dosquebradas - Risaralda / Medellín - Antioquia / Manizales - Caldas</b> · Moderadora: Saskia Carus, Jefe Adjunta UNDRR A&C · Integrantes panel: · Jorge Giraldo, Alcalde Manizales · Diego Fernando Peña, Subdirector DAGRD, Medellín · Myriam Urzúa, Secretaria, Secretaría de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil, Ciudad de México · Nicolás Giraldo Hernández, geólogo especializado - Dosquebradas	Gran Salón	
12:15 · 14:00	Almuerzo libre		
14:00 · 15:00	Conferencia Magistral: · Tecnologías Innovadoras para la Gestión del Riesgo y Sistemas de Alerta Temprana <b>Víctor Orellana - Chile</b>	Conferencia Magistral: · Geopolítica Humanitaria y Resiliencia Urbana: Mecanismos de Acceso a la Cooperación Internacional para el Fortalecimiento de Ciudades Inteligentes <b>Ivonne Ramos - Hangyang University Corea del Sur</b>	Gran Salón
15:00 · 16:00	NBC Ingeniería	NBC Educación	
16:30 · 17:15	Conferencia Magistral: · Ciencia, Tecnología y Gobernanza <b>Myriam Urzúa - México</b>	Conferencia Magistral: · Nuevos Enfoques para el Financiamiento de la Gestión del Riesgo de Desastres <b>Marcela Tarazona - Genesis Analytics Londres</b>	Gran Salón
17:15 · 19:00	NBC Ciencias Naturales	NBC Ciencias Naturales	
16:00 · 16:30	Receso		
16:30 · 17:15	Kraken - Sistema de Monitoreo para Escenarios de Riesgo en Medellín	Gran Salón	
17:15 · 19:00	Visita a Feria Institucional y Zona de Innovación	Gran Salón	

**iGRACIAS!**

**POR ENRIQUECER ESTE ESPACIO**

Aliado estratégico:



Alcaldía de Medellín

Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

República de Colombia