



I Simposio:

Recursos hídricos y Gestión del Riesgo como estrategia de planificación y ordenamiento territorial

Agenda Académica



Fecha:
22 y 23 de abril



Hora de inicio:
8:00 am



Lugar:
Tecnológico de Antioquia I.U
CL 78B #72 A-220, Robledo, Medellín
Auditorio Gilberto Echeverri Mejía

Organizan:



Sociedad Antioqueña de
Ingenieros y Arquitectos
La Fuerza de la Razón - 1913





I Simposio:

Recursos hídricos y Gestión del Riesgo como estrategia de planificación y ordenamiento territorial

XI JORNADA AMBIENTAL / Tech4Earth: Innovación en Agricultura, Recursos Hídricos y Gestión del Riesgo

Jornada mañana

MIERCOLES 22 DE ABRIL

CONFERENCIA / PONENCIA	PONENTE	HORA	EMPRESA / INSTITUCIÓN / FORMACIÓN
Inscripción		7:00- 8:30 am	TdeA
Inauguración del evento	Decano Facultad: Andres Montoya	8:15- 8:30 am	Rector TdeA, SAI, Aliados
Hidrotorio Antioqueño, un modelode ordenación del territorio alrededor del agua.	Dr. Eugenio Prieto Soto	8:30 - 9:00 am	Director Departamento de Planeación - Gobernación
Mi Rio, mis quebradas	Marcela Ruíz Saldarriaga -	9:00 - 9:30 am	Secretaria de Medio Ambiente - Alcaldía de Medellín
Receso		9:30 - 10:00 am	
Gobernanza del agua en cuencas hídricas Latinoamericanas	Ing. Maria Del Pilar Restrepo Mesa	10:00 - 10:30 AM	EPM
Análisis de eventos de inundación urbana en Medellín, Colombia. Comparativo con los instrumentos de planificación	Ana María Orozco	10:30 - 11:00 am	TdeA
Los ecosistemas estratégicos de Antioquía	Benjamín Castaño Murillo	11:00 - 11:30 am	Proyecto Antioquía Sostenible, Ingeniero forestal del Equipo de Restauración, Gobernacion- Más Bosques
Soluciones basadas en la naturaleza para la gestión de inundaciones urbanas	Sebastian Jaramillo Osorio	11:30 - 12:00 m	Socializacion de resultados del Proyecto investigación GR TDEA (CODEI)

*Agenda sujeta a cambios



I Simposio:

Recursos hídricos y Gestión del Riesgo como estrategia de planificación y ordenamiento territorial

XI JORNADA AMBIENTAL / Tech4Earth: Innovación en Agricultura, Recursos Hídricos y Gestión del Riesgo

Jornada tarde

MIÉRCOLES 22 DE ABRIL

CONFERENCIA / PONENCIA	PONENTE	HORA	EMPRESA / INSTITUCIÓN / FORMACIÓN
ALMUERZO LIBRE		12.00-14:00pm	
Conversatorio: Gestión del Recurso Hídrico y del Riesgo: del dato a la decisión	Dr. Roberto Carlos Navarro	14:00-15:30pm	Docente TdeA
	Juan Alejandro Peña Palacios		Docente Universidad EAFIT (CONFIRMADO)
	Ing. Heber Alejandro Escobar Pineda		Ingeniero C. Mineros
Plan departamental de aguas	Andrés Felipe Fernández Villa	15:30-16:00pm	Gobernación de Antioquia
Adaptación al cambio climático en sistemas hídricos urbanos: Más allá de la gestión del riesgo reactiva	Heber Alejandro Escobar Pineda	16:00-16:30pm	Mineros- Comisión Hídrica SAI
Sensores e IoT en la agricultura	Felipe Ceballos Múnera, Kevin Montes Présiga, Brayan Camilo Gaviria Benjumea	16:30-17:00pm	Univrsidad Eafit
Terminación del evento		17:00 pm	

*Agenda sujeta a cambios



I Simposio:

Recursos hídricos y Gestión del Riesgo como estrategia de planificación y ordenamiento territorial

XI JORNADA AMBIENTAL / Tech4Earth: Innovación en Agricultura, Recursos Hídricos y Gestión del Riesgo

JUEVES 23 DE ABRIL

CONFERENCIA / PONENCIA	PONENTE	HORA	EMPRESA / INSTITUCIÓN / FORMACIÓN
Alteración antrópica de la dinámica fluvial por minería ilícita: lecciones desde los ríos de Antioquia	Leidy Carvajal	8:00- 8:45 am	Hidrased- Comisión Hídrica SAI
Drenaje urbano sostenible	Heber Alejandro Escobar Pineda	8:45 - 9:30 am	
Receso		9:45 - 10:00 am	
Mesas técnicas	Instalación de las mesas técnicas	10:00 - 10:15 am	
	Socialización de la estrategia de las mesas técnicas	10:15 - 10:45 am	
	1. Hidrología aplicada y variabilidad climática	10:45 - 12:00 AM	
	2. Hidráulica fluvial y manejo de cauces		
	3. Gestión urbana del agua		
4. Gobernanza, normativa y planificación hídrica			
Socialización de las mesas técnicas	Debates y presentaciones	12:00-13:00 pm	
ALMUERZO LIBRE		13:00-15:00 pm	
	Jornada Cultural	15:00-16:30 pm	
	Cierre del evento	16:30-17:00 pm	

*Agenda sujeta a cambios