

AGENDA

Día 1. Jueves, 14 de noviembre de 2024

Hora	Temática	Ponente
08h30 – 09h20	Uso de muros verdes para el tratamiento de aguas residuales.	Marco Hartl
09h20 – 10h10	Cambio Climático y modelamiento.	Haline Heidinger
10h30 – 11h10	Fiscalización ambiental en obras de infraestructura.	Patricio Herrera
15h00 – 15h50	Estimación de Gases de Efecto Invernadero en Zonas Ganaderas con el uso de drones.	Vinicio Alvarado
15h50 – 16h40	Teledetección aplicada a la agricultura: arrozales, algodón, quinua.	Lía Ramos
16h40 – 17h30	Modelamiento de ecosistemas: perspectivas correlativas y biogeoquímicas para la gestión del territorio.	César Benavides
16h40 – 17h30	Estrategias de digitalización a través de tecnologías avanzada e inteligencia artificial: Uso para la conservación.	Xavier Rojas

Día 2. Viernes, 15 de noviembre de 2024

Hora	Temática	Ponente
08h00 -08h50	Investigación y conservación de anfibios en el sur de Ecuador.	Diego Armijos
08h50 – 09h40	Metagenómica para el estudio de comunidades microbianas.	Daniela Román
10h00 – 10h50	Monitoreo hidrometeorológico para evaluación del impacto del cambio climático en la disponibilidad hídrica de cuencas hidrográficas	Luis Felipe Duque
10h50 – 11h40	Impacto de las actividades antropogénicas en los recursos hídricos de la Ciudad de Loja	Carlos Chuncho