

AGENDA GCLAITH 2025

Time	Theme	Speaker
08:00	Welcome and buffer time	
08:20	Fortalecimiento de laboratorios de genética forense y bases de datos: un modelo eficiente para la gestión de casos complejos de cuerpos no identificados	Erica Salguero Celis / Luisa Fernanda Ortiz -Colombia-
08:45	Cuando la Genética no basta: estrategia multidisciplinar para la resolución de casos complejos de parentesco.	Diana Vinuesa Espinosa -España-
09:10	Análisis genéticos en grandes catástrofes: Valencia inundación	Jesús Martínez -España-
09:40	Tres enfoques innovadores para la identificación humana en contextos de personas desaparecidas a gran escala	Mayra Eduardoff -USA-
10:10	Coffee Break	
10:30	La genética en filiaciones por reconstrucción: Experiencia, limitaciones y alcances	Luis Enrique Mogollón Hellal -Colombia-
11:00	Avances regionales en el ADN forense: integración de bases de datos, cooperación técnica y sostenibilidad institucional	Carlos Morales USA-Guatemala
11:25	Criterios para el desarrollo de Bases de Datos Genética e intercambio de información.	Guillermo Ortiz -Mexico-
12:15	Aplicaciones del ADN ambiental (aADN) en las Ciencias Forenses en Colombia	Lilia Judith Laverde Angarita -Colombia-
12:45	Lunch	
14:00	Microbiota de la piel como herramienta forense en la asociación con objetos personales: un enfoque basado en un pipeline bioinformático de última generación	Edwin Steven Criollo Arteaga -Ecuador-
14:30	LIMS e ISO 17025: La combinación clave para garantizar la calidad en Laboratorios de Identificación Genética	María Isabel Medina Lozano -España-
15:00	Lo que callamos los genetistas, rompiendo el silencio. Un caso de responsabilidad e interdisciplinariedad en la identificación humana	Jaime Alfredo Castillo Rodríguez Mexico
15:25	Caso Práctico. Cold Case. Esclarecimiento de Homicidio mediante	José Juan Serrano Fernández -España-
15:50	Gestación subrogada en Colombia: análisis estadístico de una práctica en crecimiento	Adriana Alayón Galvis -Colombia-