

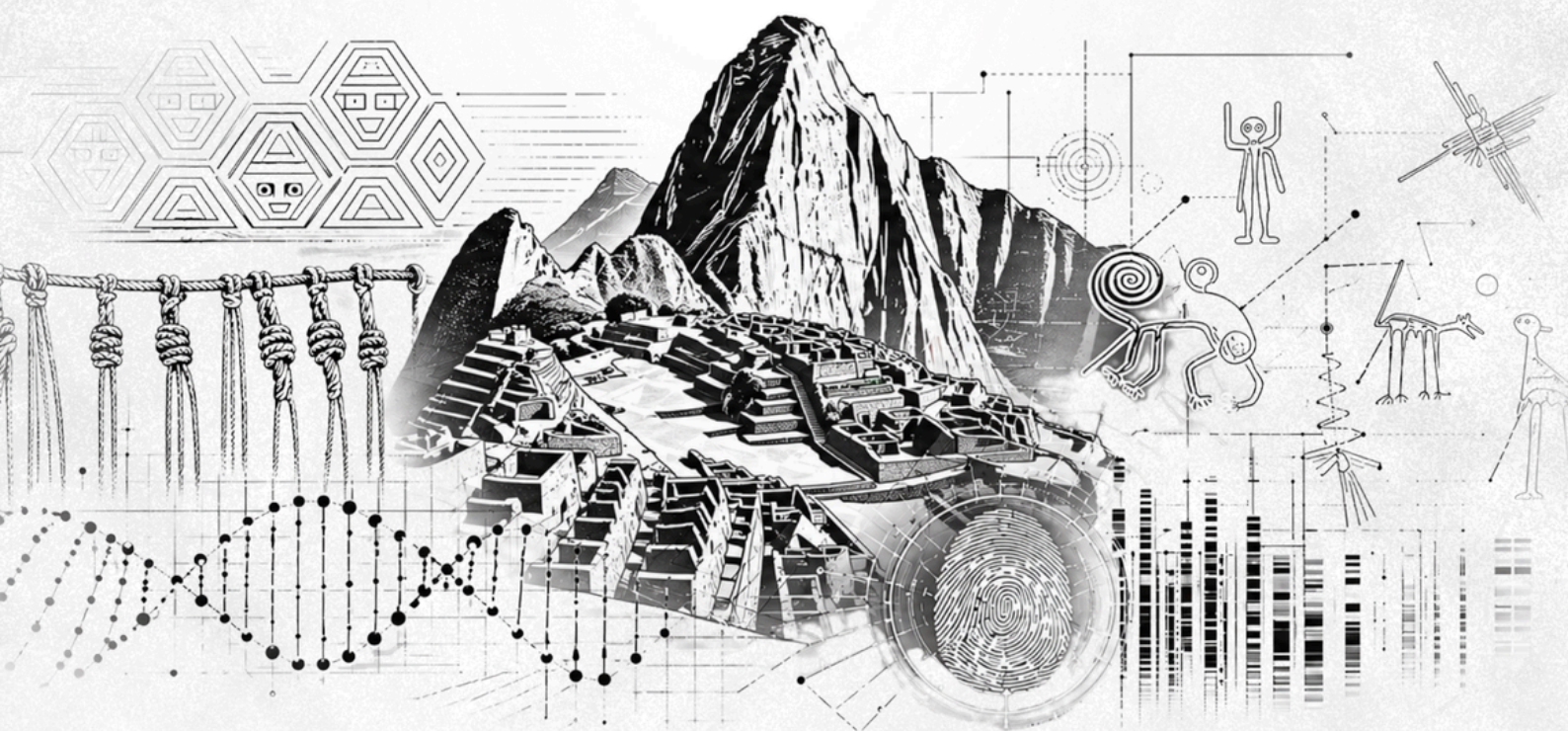
Investigator[®] Forum

Reconstruyendo la verdad,
permitiendo la justicia.

3 y 4 de septiembre de 2026, Lima - Perú

Reconstruyendo la verdad para hacer posible la justicia

Una reunión internacional para especialistas en genética forense, identificación humana, investigación criminalística y tecnologías aplicadas al servicio de la justicia.



Evento Internacional con invitación personal y vacantes limitadas



Organizado por:





Bienvenidos a Lima

En nombre de GenLab del Perú, es un honor darles la bienvenida al **QIAGEN Investigator Forum LATAM 2026**, un encuentro que reunirá en Lima a especialistas de distintos países para compartir experiencias, avances técnicos y aplicaciones reales en genética forense e identificación humana.

La ciencia forense cumple un rol decisivo en la búsqueda de la verdad. Detrás de cada muestra, cada perfil genético y cada resultado, existe una oportunidad para aportar claridad, fortalecer investigaciones y contribuir con la justicia.

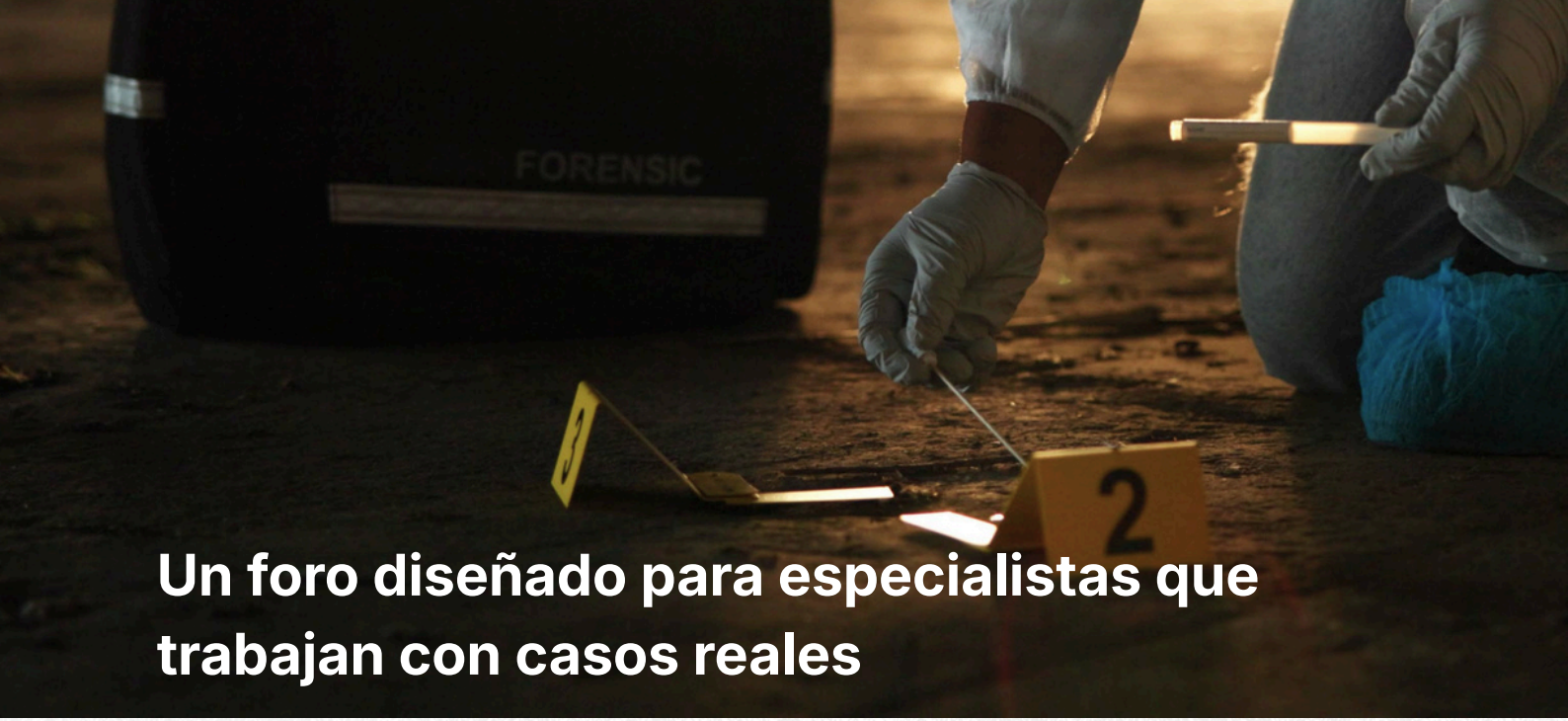
Por ello, este foro representa mucho más que una agenda académica. Es un espacio de intercambio regional, colaboración técnica y actualización especializada, donde convergen instituciones, laboratorios, investigadores y profesionales comprometidos con elevar los estándares de la identificación humana en América Latina.

Desde GenLab del Perú, nos complace ser parte de esta iniciativa junto a QIAGEN, acercando al país tecnologías, soluciones y conocimiento que hoy están transformando la manera en que se abordan casos complejos, restos humanos, bases de datos, parentesco, genealogía genética forense y análisis por NGS.

Esperamos que su visita a Lima sea una experiencia enriquecedora, tanto en lo profesional como en lo humano.

Jorge Luis Ramírez Melgar
Gerente General
GenLab del Perú





Un foro diseñado para especialistas que trabajan con casos reales

El **QIAGEN Investigator Forum LATAM 2026** reunirá a profesionales vinculados a laboratorios forenses, instituciones públicas, universidades, bancos de perfiles genéticos, centros de investigación, fiscalías, fuerzas policiales, servicios médicos legales y organizaciones dedicadas a la identificación humana.

Durante **dos días**, Lima será el punto de encuentro para una conversación regional sobre ciencia, tecnología y experiencia aplicada en casos reales. El programa abordará temas de alto interés para la comunidad forense:

- NGS aplicada a genética forense.
- Genealogía genética forense e identificación de personas.
- Evaluación de kits ForenSeq para parentesco, ADN mitocondrial y casos complejos.
- Métodos automatizados de extracción de ADN en restos óseos antiguos.
- Uso de bases de datos locales, humanitarias y nacionales de perfiles genéticos.
- Reporte e interpretación de resultados de NGS.
- Estrategias para mejorar la toma, preservación y procesamiento de muestras forenses.
- Experiencias regionales de implementación en laboratorios de México, Brasil, Guatemala, República Dominicana, Argentina, Estados Unidos y otros países invitados.

Este encuentro busca generar un espacio técnico, cercano y especializado, donde los asistentes puedan conocer experiencias aplicadas, dialogar con expertos y evaluar soluciones para fortalecer sus propios flujos de trabajo.

Jueves 3 de septiembre de 2026

HORA	DESCRIPCIÓN
09:00 - 09:30	Registro de asistentes y entrega de materiales
09:30 - 09:40	Bienvenida y palabras de apertura <i>QIAGEN y GenLab del Perú</i>
09:40 - 10:20	FIGG: Genealogía Genética Forense de Investigación Mayra Alexandra Mayr-Eduardoff <i>Department of Forensic Science</i> <i>Southeast Applied Forensic Science Facility (EE.UU.)</i>
10:20 - 11:00	Coffee Break
11:00 - 11:40	Evaluación forense del kit ForenSeq Kintelligence en el análisis multigeneracional de parentesco en una familia mexicana José Alonso Aguilar Velázquez <i>U. de Guadalajara – Centro Universitario de Ciencias de la Salud (México)</i>
11:40 - 12:20	Experiencia en la implementación de NGS Jaime Mendiola Soto <i>Fiscalía General de Justicia del Estado de Guanajuato (Mexico)</i>
12:20 - 13:50	Almuerzo
13:50 - 14:30	De una coincidencia inconclusa a una identificación concluyente: el aporte de resultados de secuenciación masiva en un caso real Wendy Carolina Argueta Marroquín <i>Fundación de Antropología Forense de Guatemala – FAFG</i>
14:30 - 15:10	Evaluación del rendimiento en la obtención de STR y SNP en restos óseos antiguos por NGS María Teresa Navarro Romero <i>Instituto Nacional de Medicina Genómica – INMEGEN (México)</i>
15:10 - 15:50	Evaluación del ForenSeq™ mtDNA Whole Genome Kit en la diferenciación de gemelos monocigóticos brasileños Carina de Oliveira Dumont Horta <i>Policía Civil de Minas Gerais (Brasil)</i>
15:50 - 16:30	Reporte de resultados de NGS Carlos E. Morales <i>Coordinador Internacional Centro de Identificación Humana</i> <i>UNT Health Fort Worth. (Guatemala)</i>
16:30 - 17:30	Cierre de jornada

Viernes 4 de septiembre de 2026

HORA	DESCRIPCIÓN
08:30 - 08:55	Registro de asistentes
08:55 - 09:00	Bienvenida y palabras de apertura <i>QIAGEN y GenLab del Perú</i>
09:00 - 09:40	Del sitio de suceso al laboratorio: innovaciones en muestreo y procesamiento con Casework GO y 4N6FLOQSwabs Kelly Ribas Lobato <i>Policía Científica de Santa Catarina (Brasil)</i>
09:40 - 10:20	Evaluación comparativa de métodos automatizados de extracción de ADN en restos óseos antiguos María Teresa Navarro Romero <i>Instituto Nacional de Medicina Genómica - INMEGEN (México)</i>
10:20 - 11:00	Coffee break
11:00 - 11:40	Evaluación del kit Sep&Prep, en casos forenses de violación. Gabriela Aguirre Crespo <i>Fiscalía General del Estado de Morelos (México)</i>
11:40 - 12:20	STR 26plex Eileen Riego Trejo <i>REFERENCIA S.A. (Referencia Dominicana)</i>
12:20 - 13:50	Almuerzo
13:50 - 14:30	HDplex: una estrategia hacia el resultado concluyente en casos de filiación. Ana Lucía Ovalle Morales <i>Instituto Nacional de Ciencias Forenses de Guatemala - INACIF (Guatemala)</i>
14:30 - 15:00	Base de datos humanitaria . Carlos E. Morales INACIF Center for Human Identification – UNT Health Fort Worth (Guatemala)
15:00 - 15:30	Bases de Datos de ADN: desafíos interdisciplinarios y su valor para la sociedad Nidia Modesti - Cordoba CODIS (Argentina)
15:30 - 16:00	Banco Nacional de Perfiles Genéticos de Brasil: panorama, estructura y perspectivas. Apoena de Oliveira Lopes - Polícia Federal de Brasil
16:00 - 17:15	Panel de expertos: Desafíos de la genética forense en Latinoamérica
17:15 - 20:30	Clausura del evento y cena

Especialistas internacionales invitados

El evento contará con la participación de especialistas de América Latina y Estados Unidos, con experiencia en genética forense, identificación humana, bases de datos de ADN, restos óseos, NGS, análisis de parentesco, muestreo forense y procesamiento de casos complejos.



Mayra Alexandra Mayr-Eduardoff — Estados Unidos

Profesor adjunto de Ciencias Forenses, Universidad Estatal Sam Houston

Tema: FIGG: Genealogía Genética Forense de Investigación



José Alonso Aguilar Velázquez — México

Profesor-Investigador de Tiempo Completo, Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), Universidad de Guadalajara (UDG).

Tema: Evaluación forense del kit ForenSeq Kintelligence en el análisis multigeneracional de parentesco en una familia mexicana



Jaime Mendiola Soto — México

Líder Técnico y Perito Químico del Laboratorio de Genética Forense Fiscalía General del Estado de Guanajuato, México.

Tema: Experiencia en la implementación de NGS



Wendy Carolina Argueta Marroquín — Guatemala

Jefe del Departamento de Genética Forense de la Fundación de Antropología Forense de Guatemala

Tema: De una coincidencia inconclusa a una identificación concluyente: el aporte de resultados de secuenciación masiva en un caso real



María Teresa Navarro Romero — México

Investigadora en Ciencias Médicas del Laboratorio de Investigación e Innovación en Genética Forense (LIIGF) del INMEGEN.

Tema: Evaluación comparativa de métodos automatizados de extracción de ADN en restos óseos antiguos.



Carina de Oliveira Dumont Horta — Brasil

Perita Criminal de la Policía Civil de Minas Gerais, con experiencia en laboratorio de ADN forense.

Tema: Evaluación del ForenSeq™ mtDNA Whole Genome Kit en la diferenciación de gemelos monogóticos brasileños



Carlos E. Morales — Guatemala 🇬🇹

Coordinador Internacional Centro de Identificación Humana – UNT Health Fort Worth

Tema: Avances en la Identificación Humanitaria: Bases de Datos, Servicios Forenses y Tecnologías Emergentes



Kelly Ribas Lobato — Brasil 🇧🇷

Perito Oficial Criminal de la Policía Científica de Santa Catarina.

Tema: Del Sitio de Suceso al Laboratorio: Innovaciones en Muestreo y Procesamiento con Casework GO y 4N6FLOQSwabs



Gabriela Aguirre Crespo — México 🇲🇽

Jefe de laboratorio de Genética Forense, de la Fiscalía General del Estado de Morelos.

Tema: Evaluación del kit Sep&Prep, en casos forenses de violación.



Eileen Riego Trejo — República Dominicana 🇩🇲

Bióloga molecular y genetista forense de Referencia Laboratorio Clínico, reconocida como pionera en genética forense en República Dominicana.

Tema: STR 26plex



Ana Lucía Ovalle Morales — Guatemala 🇬🇹

Perito Jefe del Laboratorio de Serología y Genética. Instituto Nacional de Ciencias Forenses de Guatemala, INACIF.

Tema: HDPLex: una estrategia hacia el resultado concluyente en casos de filiación.



Nidia María Modesti — Argentina 🇦🇷

Directora del Centro de Genética Forense – Poder Judicial de Córdoba

Tema: Base de Datos en Córdoba: un relato histórico.



Apoena de Oliveira Lopes — Brasil 🇧🇷

Experto Forense de la Policía Federal, Jefe Sustituto del Banco Nacional de Perfiles Genéticos.

Tema: Banco Nacional de Perfiles Genéticos de Brasil: panorama, estructura y perspectivas



Lugar: Auditorio Samuel Gleiser Katz – **Cámara de Comercio de Lima** (Jesús María)

Fecha: 3 y 4 de septiembre de 2026
Hora: 09:00 a.m. a 4:30 p.m.

Durante las jornadas, los invitados podrán acceder a:

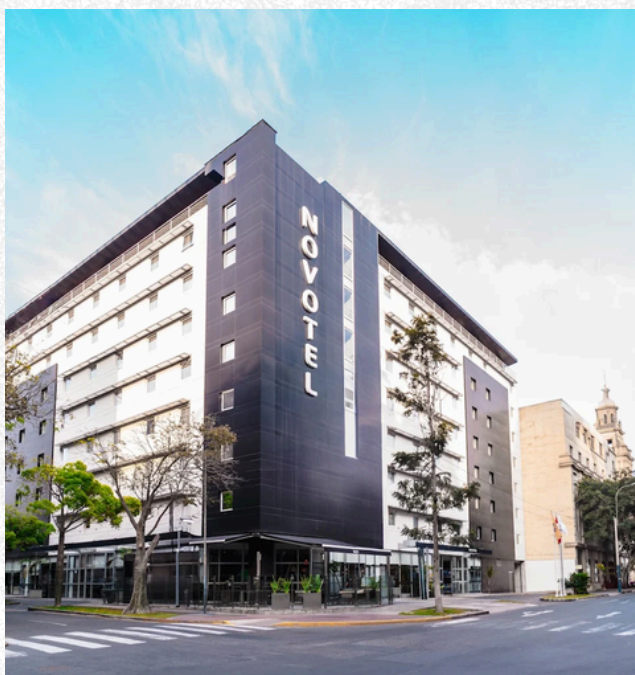
- Conferencias y sesiones técnicas con especialistas internacionales.
- Espacios de intercambio con profesionales de la región.
- Exhibición de tecnologías para identificación humana y genética forense.
- Coffee breaks y almuerzo durante el evento.
- Material informativo y recursos técnicos seleccionados.
- Certificado de participación.

Hospedaje recomendado para invitados internacionales

Novotel Lima San Isidro San Isidro, Lima, Perú

Para los asistentes internacionales, se recomienda el Novotel Lima San Isidro, ubicado en una zona estratégica del centro financiero de Lima, cerca de restaurantes, bancos, embajadas y puntos de interés.

Dirección: Víctor Andrés Belaunde 198, San Isidro, Lima.





Una ciudad para encontrarse con la ciencia, la historia y la gastronomía

Lima será la sede del QIAGEN Investigator Forum LATAM 2026. Capital del Perú y punto de conexión internacional en Sudamérica, la ciudad ofrece una combinación única de historia, cultura, gastronomía y modernidad.

Reconocida por su cocina diversa y su escena gastronómica de clase mundial, Lima permite a los visitantes descubrir sabores tradicionales, cocina nikkei, cebiches, restaurantes de autor, cafés, mercados y experiencias culinarias que reflejan la riqueza cultural del país.

Recomendaciones para su visita

- Llegar al menos un día antes del inicio del evento, especialmente si viaja desde otro país.
- Considerar tiempos de traslado desde el Aeropuerto Internacional Jorge Chávez hacia San Isidro, Jesús María u otros distritos cercanos.
- Llevar ropa formal o business casual para las sesiones del evento.
- Incluir una casaca ligera o saco, ya que septiembre en Lima suele ser fresco y húmedo.
- Llevar documento de identidad o pasaporte para el registro.
- Revisar con anticipación los requisitos migratorios aplicables a su país.
- Solicitar carta de invitación institucional si la requiere para gestionar permisos internos.



Confirme su participación

El QIAGEN Investigator Forum LATAM 2026 es un evento con invitación cerrada y capacidad limitada. Para asegurar su participación, complete el formulario de registro y confirme sus datos de asistencia.

Proceso de registro:

- Complete los datos solicitados en el pre-registro
- Nuestro comité organizador evaluará su solicitud dentro de las 48 horas
- Una vez validada su información, se le enviará un link para confirmar su asistencia y reservar su asiento.



Fecha límite de registro: 30/06/2026

Contacto de coordinación:

eventos@genlabperu.com

Whatsapp: +51 950089460

Enlace de registro:

<https://zfrmz.com/RQR9PRjOPwbNQSELeong>

La confirmación de asistencia estará sujeta a disponibilidad de cupos y validación por parte de la organización.



Conozca el sistema de secuenciación
MiSeq FGx escaneando el código QR



Reconstruyendo la verdad, permitiendo la justicia

La genética forense avanza cuando el conocimiento, la tecnología y la colaboración se encuentran.

El QIAGEN Investigator Forum LATAM 2026 busca reunir a especialistas de la región para compartir aprendizajes, conocer nuevas herramientas y fortalecer la capacidad técnica de los laboratorios que trabajan al servicio de la identificación humana y la justicia.

Los esperamos en Lima.

