



INFORME II TRIMESTRE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Oficina de Planeación
2025

Instituto Nacional de Medicina Legal y
Ciencias Forenses

Elaboró: Santiago Castro - Profesional Oficina de Planeación
Revisó: Diana Jiménez - Juan Paulo Guzmán Profesionales Oficina de Planeación
Aprobó: Sonia Patricia Cruz Ortega– Jefe Oficina de Planeación



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

INFORME DE EJECUCIÓN PRESUPUESTO INVERSIÓN II TRIMESTRE 2025

1. COMPOSICIÓN DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

A partir del Decreto No. 1621 del 30 de diciembre de 2024, se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal de 2025, el cual detalla las apropiaciones de las entidades del orden nacional, clasificando y definiendo los gastos correspondientes. Al Instituto se le aprobó un presupuesto por un valor de \$114.155.647.000 para el componente de inversión, proveniente de recursos de la Nación y propios, distribuidos en 16 proyectos de inversión.

Con base en la apropiación asignada, la entidad emitió la Resolución No. 1 del 2 de enero de 2025, titulada "*Por la cual se desagregan las cuentas de gastos de funcionamiento e inversión según el detalle del anexo del Decreto de Liquidación No. 1621 del 30 de diciembre de 2024*".



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

2. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

En el año 2025, se asignó presupuesto de inversión a diez y seis (16) proyectos de inversión, los cuales presentan los siguientes resultados con corte a 30 de junio de 2025.

**TABLA N °. 1. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL PROYECTOS DE INVERSIÓN 2025
– RECURSOS NACIÓN**

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
FORTEALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD Y CALIDAD CIENTÍFICA DE LOS ENSAYOS REALIZADOS EN LOS LABORATORIOS FORENSES NACIONAL	\$ 11.474.400.000	\$ 5.806.791.530	\$ 258.607.505	\$ 258.607.505	50,61%	CTO-039-SG-2025, PRESTAR SERVICIOS PARA LA REALIZACIÓN DE ENSAYOS DE APTITUD PARA ANÁLISIS DE PELOS EN LOS LABORATORIOS DE BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES. CTO-059-SG-2025, ADQUIRIR EQUIPO PARA LA MEDICION DE VOLUMEN Y EL MANEJO DE LIQUIDOS PARA EL LABORATORIO DE TOXICOLOGIA FORENSE DE LA REGIONAL BOGOTA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES este equipo impacta en los análisis cuantitativos en las pruebas para la determinación de drogas y fármacos en los casos de toxicología y reemplazo el dilutor manual por uno de mayor tecnología que nos mejora tiempos en análisis. CTO-0003-DRSR-2025, ADQUIRIR VIALES, AGRAFES Y BUTILOS PARA EL LABORATORIO DE TOXICOLOGIA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES - REGIONAL SUROCCIDENTE. Insumos usados en los laboratorios que intervienen como elementos de análisis de casos. CTO-0013-DRNO-2025 LOTE 5, SUMINISTRO DE INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE LA REGIONAL NOROCCIDENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES; CTO-0021-DRNT-2025, ADQUISICION DE VIALES TAPONES Y AGRAFES PARA LA REGIONAL
FORTEALECIMIENTO DEL SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE PERITOS FORENSES A NIVEL NACIONAL	\$ 300.000.000	\$ 225.508.466	\$ 0	\$ 0	75,17%	Al cierre del segundo trimestre, se reportan avances importantes en la implementación del sistema de certificación de peritos forenses. Se revisaron y aprobaron los esquemas y



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						estándares para las disciplinas a convocar, y se adjudicaron los contratos No. 070-SG-2025 y No. 071-SG-2025, orientados a la elaboración de instrumentos de evaluación y validación técnica de los esquemas, los cuales ya se encuentran en ejecución. Paralelamente, se construyeron ítems de evaluación para las áreas de BF, CF, OF y ES. En cuanto a acreditación, se adjudicaron los contratos No. 058-SG-2025 y No. 060-SG-2025 para apoyar las evaluaciones de seguimiento, ampliación y auditorías internas requeridas por ONAC, incluyendo el desarrollo de planes de acción para atender no conformidades. También se avanzó en el fortalecimiento del componente tecnológico con la adjudicación del contrato No. 090-SG-2025, dirigido a mejorar la plataforma web del sistema de certificación, actualmente en etapa de desarrollo.
MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD EN EL DESARROLLO DE LA BÚSQUEDA E IDENTIFICACIÓN DE PERSONAS DESAPARECIDAS, ENFOQUE DIFERENCIAL Y ATENCIÓN PSICOSOCIAL A VÍCTIMAS EN EL NIVEL NACIONAL	\$ 4.994.096.000	\$ 2.283.471.649	\$ 567.236.200	\$ 567.236.200	45,72%	El proyecto de Víctimas cuenta con tres productos, a continuación se relacionan los avances para cada uno: 1. Servicio de valoración del riesgo de feminicidio: Se contrató personal profesional a nivel nacional para apoyar las actividades de protección y atención oportuna a víctimas de feminicidio, incluyendo atención virtual en zonas de difícil acceso. Se está desarrollando el proceso de adquisición de elementos clínicos para fortalecer las áreas de clínica forense. Estos equipos son indispensables para realizar exámenes medicolegales a personas vivas, fundamentales para la investigación de delitos sexuales, violencia intrafamiliar, maltrato infantil, eventos de tránsito, y otros casos que requieran valoración médico-legal. 2. Servicio Forense en Lesiones No Fatales: Se inició la ejecución de contratos para la adquisición de sistemas de almacenamiento en red para las regionales Noroccidente, Norte y Sur, con el fin de



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						asegurar la gestión, almacenamiento y custodia adecuada de evidencias digitales y fotográficas relacionadas con los casos atendidos. Se estructuró un proceso con la Imprenta Nacional para la elaboración de unidades de conservación documental, diseño, corrección, impresión y papel de seguridad para los dictámenes periciales del INMLCF. Se mantiene la publicación de la revista FORENSIS, que analiza y divulga información epidemiológica sobre hechos de violencia fatales y no fatales a nivel nacional. Esta publicación es un aporte fundamental para la investigación, toma de decisiones y formulación de políticas públicas en prevención de la violencia, distribuyéndose tanto en formato físico a entidades gubernamentales como por medios electrónicos. 3. Documentos de Lineamientos técnicos: Se realizó el estudio de mercado y se estructuró el proceso para la adquisición de elementos de protección personal y bioseguridad para las regionales Bogotá, Oriente y grupos de la SSF, asegurando la prevención de riesgos laborales según la normativa vigente. Se contrató la elaboración, diseño, diagramación, corrección de texto e impresión de unidades de conservación documental, así como papel de seguridad para la impresión de dictámenes periciales, vinculados a la publicación FORENSIS y al fortalecimiento de los procesos técnicos institucionales.
MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE ANÁLISIS EN PRUEBAS DE ADN A NIVEL NACIONAL	\$ 4.917.600.000	\$ 4.678.499.289	\$ 948.852.191	\$ 948.852.191	95,14%	Durante este trimestre para este producto se realizaron procesos ADQUISICIÓN DE REACTIVOS EXCLUSIVOS MARCA PROMEGA PARA EL PROCESO DE AMPLIFICACIÓN DE ADN EN MUESTRAS FORENSES PARA LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.; ADQUISICIÓN DE REACTIVOS EXCLUSIVOS MARCA APPLIED BIOSYSTEM



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						PARA EL PROCESO DE EXTRACCIÓN Y SECUENCIACIÓN DE ADN EN MUESTRAS FORENSES DE LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES; ADQUISICIÓN DE REACTIVOS EXCLUSIVOS MARCA PROMEGA PARA EL PROCESO DE AMPLIFICACIÓN DE ADN EN MUESTRAS FORENSES PARA LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES; ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PULVERIZADORES Y ELEMENTOS PARA SU FUNCIONAMIENTO DE LA MARCA RETSCH CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA A NIVEL NACIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES. Durante este trimestre para este producto se realizaron procesos DE CONTRATAR LA PARTICIPACIÓN DE LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA FORENSE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES, EN EL EJERCICIO ANUAL DE INTERCOMPARACIÓN, VIGENCIA 2024, CON EL GRUPO DE HABLA ESPAÑOLA Y PORTUGUESA DE LA INTERNATIONAL SOCIETY FOR FORENSIC GENETICS - GHEP-ISFG Y PRESTAR EL SERVICIO DE AUDITORÍA DE SEGUIMIENTO DE LA CERTIFICACIÓN BAJO LA NORMA ISO 9001:2015 AL LABORATORIO DE GENÉTICA FORENSE DE LA REGIONAL BOGOTÁ DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES. CTO 067-SG-2025 ADQUISICION DE EQUIPOS PULVERIZADORES Y ELEMENTOS PARA SU FUNCIONAMIENTO DE LA MARCA RETSCH CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA A NIVEL NACIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
FORTALECIMIENTO DE PROCEDIMIENTOS EN LA INVESTIGACIÓN MÉDICO LEGAL DE VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS HUMANOS Y EL DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO A NIVEL NACIONAL	\$ 4.764.608.000	\$ 3.205.330.948	\$ 957.842.938	\$ 957.842.938	67,27%	E REALIZO PROCESO DE ADQUISICIÓN DE REACTIVOS EXCLUSIVOS MARCA PROMEGA PARA EL PROCESO DE AMPLIFICACIÓN DE ADN EN MUESTRAS FORENSES PARA LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.; ADQUISICIÓN DE REACTIVOS EXCLUSIVOS MARCA APPLIED BIOSYSTEM PARA EL PROCESO DE EXTRACCIÓN Y SECUENCIACIÓN DE ADN EN MUESTRAS FORENSES DE LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES; ADQUISICIÓN DE REACTIVOS EXCLUSIVOS MARCA PROMEGA PARA EL PROCESO DE AMPLIFICACIÓN DE ADN EN MUESTRAS FORENSES PARA LOS LABORATORIOS DE GENÉTICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES; ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PULVERIZADORES Y ELEMENTOS PARA SU FUNCIONAMIENTO DE LA MARCA RETSCH CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE GENETICA A NIVEL NACIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.
MEJORAMIENTO DE LOS PROCEDIMIENTOS Y DE LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS SERVICIOS DE PATOLOGÍA FORENSE A NIVEL NACIONAL	\$ 9.851.592.000	\$ 3.400.448.134	\$ 198.713.053	\$ 198.713.053	34,52%	El proyecto de Patología cuenta con dos productos, a continuación se relacionan los avances para cada uno: 1. Servicio de Investigación penal, criminalística y medicina legal: Se identificó la necesidad de adquirir bienes y se están realizando estudios de mercado y estructurando procesos para su compra. Se adjudicó el Contrato 053-SG-2025 para la adquisición de cromatógrafos a nivel nacional. Estos equipos de alta tecnología son esenciales para análisis físico-químicos regulados por la Ley 30 de 1986, Resolución 001 de 2015 y Resolución 315 de 2020 del Ministerio de Salud y Protección Social, entre otras. Los cromatógrafos permiten la identificación de sustancias controladas vinculadas al consumo de drogas psicoactivas (cocaína, cannabinoides, heroína, oxicodona, anfetaminas,



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						fentanilo, ketamina, etc.) y el reconocimiento de reactivos y precursores usados en laboratorios clandestinos. Se suscribió el Contrato CTO-008-DRNR-2025 para la adquisición e instalación de un sistema de purificación de agua tipo I y II para el laboratorio de toxicología forense de la Regional Nororiente, imprescindible para asegurar la calidad y precisión en los análisis y mantener la acreditación de los laboratorios. 2. Salas de necropsias dotadas: Continuaron los diagnósticos de necesidades y se ejecutaron procesos de adquisición, entre ellos: CTO-0002-DRNO-2025: adquisición de instrumental de patología para la Regional Noroccidente, con el fin de mejorar la atención y el abordaje de casos. Pago de vigencias expiradas correspondientes al contrato No-0191-SG-2023 por hardware y asesorías de software. Se suscribieron varios contratos para dotación de insumos y equipos en laboratorios de histotecnología y salas de necropsias en diferentes regionales: CTO-0008-DRNO-2025: insumos y reactivos para histotecnología en Regional Noroccidente. CTO-007-DRNT-2025: insumos para servicios de histotecnología en Regional Norte, incluyendo adiciones. CTO-0009-DRSR-2025: instrumental de patología para Regional Suroccidente. CTO-OC-146932-DRSR-2025: adquisición de refrigerantes para cuartos fríos en Regional Suroccidente, garantizando la conservación y mantenimiento de la evidencia para asegurar resultados confiables. CTO-015-DRNT-2025: equipos para histotecnología en Regional Norte, para el procesamiento de casos y realización de pruebas.
FORTEALECIMIENTO DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO FORENSE EN EL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y	\$ 1.900.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	0,00%	Al cierre del segundo trimestre no se han presentado avances en el indicador de producto; sin embargo, se han adelantado diversas gestiones orientadas a la preparación y



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
CIENCIAS FORENSES NACIONAL						estructuración de los procesos necesarios para su ejecución. Entre estas se incluye el diagnóstico de necesidades de capacitación institucional, la aprobación del Plan Institucional de Capacitación 2025, la proyección de especificaciones técnicas y la estructuración de estudios previos y análisis del sector para diferentes iniciativas, como diplomados, fortalecimiento de capacidades en patología forense, virtualización de la biblioteca y apoyo editorial de la revista Antistio. Asimismo, se realizaron acercamientos con instituciones académicas para desarrollar convocatorias de investigación, concretando una alianza con la Universidad del Magdalena. Todas estas acciones se encuentran en distintas etapas de revisión y trámite ante la Secretaría General y el Grupo Nacional de Gestión Contractual.
CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DOCUMENTAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 1.040.000.000	\$ 509.997.886	\$ 0	\$ 0	49,04%	Durante el primer semestre se presenta el siguiente avance: 1. Conservación documental: Se recopilaron las necesidades de unidades de conservación desde las regionales y se solicitaron cotizaciones a la Imprenta Nacional, la cual ajustó el presupuesto a \$360 millones. Las cotizaciones se remitieron a contratación, se elaboraron y ajustaron los estudios previos, y se enviaron al Grupo de Apoyo Administrativo. en junio se suscribió el Contrato No. 092-SG-2025 por valor de \$509.997.886,07, el cual inició ejecución el 24 de ese mismo mes. 2. se desarrollaron múltiples avances técnicos y administrativos durante el primer semestre, aunque sin ejecución presupuestal a la fecha. Se recibieron propuestas comerciales del proveedor, se formularon y ajustaron las fichas técnicas del sistema OrfeoNG y del componente de nube, y se elaboraron los estudios previos. El proceso contractual fue radicado ante la Secretaría General el 26 de junio de 2025, dejando el proyecto listo para formalización en el segundo semestre. 3. Infraestructura para gestión



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						documental: Se definió la ficha técnica para almacenamiento en nube (integrado al desarrollo del SGDEA). Se solicitó apoyo técnico al Grupo Nacional de Metrología, que entregó especificaciones para equipos de control ambiental. Se programaron jornadas en regionales para determinar necesidades de equipos según características de archivo. También se elaboró la ficha técnica para adquirir impresoras de códigos de barras y pistolas de impresión, y se preparan los estudios previos para su compra.
FORTALECIMIENTO DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES EN ATENCIÓN A LOS RETOS DEL POSCONFLICTO A NIVEL NACIONAL	\$ 21.856.000.000	\$ 6.130.468.669	\$ 535.606.120	\$ 535.606.120	28,05%	El proyecto de Posconflicto cuenta con cuatro productos, a continuación se relacionan los avances para cada uno: 1. Servicio de identificación de cadáveres: Se está asignando presupuesto para estudios de mercado y estructuración de procesos, cuyos resultados se reflejarán en el tercer trimestre. El proceso para la adquisición de microchips y manillas fue declarado desierto y se ha vuelto a publicar en SECOP. Se espera su adjudicación y resultados en el tercer trimestre. 2. Servicios de genética forense: Se han suscrito los siguientes contratos para garantizar la prestación y calidad del servicio forense a nivel nacional: CTO-003-SG-2025: adquisición de reactivos exclusivos marca Applied Biosystem para extracción y secuenciación de ADN en muestras forenses. CTO-140-SG-2024: suministro de reactivos para laboratorios forenses, lote 2. CTO-068-SG-2025: suministro de reactivos exclusivos marca Verogen, para secuenciación de nueva generación en muestras forenses. CTO-078, 079 y 080: adquisición de puntas con filtro, sin filtro y conductivas para pipetas en laboratorios forenses. Estos reactivos, incluyendo la marca "PROMEGA", son indispensables para procesos de amplificación, extracción y tipificación de ADN, permitiendo la



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						individualización de elementos materiales probatorios (EMP) y evidencia física (EF). Los reactivos "VEROGEN" son clave para el análisis de casos complejos, como la identificación de restos humanos degradados o muestras con poca información genética disponible, además del análisis de vestigios biológicos de interés criminalístico. La adquisición de puntas garantiza volúmenes exactos en los análisis forenses. 3. Servicios de laboratorio forense: Se están gestionando los procesos para la adquisición de sierras Asculap y pruebas inmunocromatográficas con reactivos Verogen, cuyo avance se reflejará en el tercer trimestre. 4. Servicio forense en lesiones no fatales: Se están desarrollando procesos para la adquisición de insumos de laboratorio mediante subasta, cuya adjudicación está prevista para el mes de julio y cuya ejecución se verá reflejada posteriormente.
FORTALECIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LA ARQUITECTURA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN DEL INSTITUTO BASADOS EN LA POLÍTICA DE GOBIERNO DIGITAL NACIONAL NACIONAL	\$ 23.019.524.233	\$ 18.168.897.453	\$ 2.035.670.904	\$ 2.035.670.904	78,93%	Se firmo el contrato para la prestación del servicio de telecomunicaciones CTO-033-SG-2025 UNE EPM TELECOMUNICACIONES S.A. Se firmo el contrato para la renovacion de las licencias de Microsoft 365 CTO-091-SG-2025
ASISTENCIA TÉCNICA EN EQUIPOS DE ALTA TECNOLOGÍA Y MODERNIZACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECAÑICOS DE LAS ÁREAS FORENSES NACIONAL	\$ 5.464.000.000	\$ 3.892.650.743	\$ 107.819.080	\$ 107.819.080	71,24%	Durante el segundo trimestre se avanzó en los compromisos del producto Servicios Tecnológicos, destacándose la suscripción del contrato CTO-012-SG-2025, el cual contempla actividades de mantenimiento preventivo, correctivo y verificación para los equipos marca Applied Biosystem utilizados en los laboratorios de genética forense del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses a nivel nacional. Asimismo, se formalizó la contratación de servicios técnicos especializados mediante los contratos No. 047 BIORAD, 046 LEICA, 049 FOSTER, 056 AGILENT y 051 SHIMADZU, fortaleciendo así el soporte y la operatividad de



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						los equipos científicos de alta complejidad en las distintas sedes del Instituto.
FORTALECIMIENTO DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN EL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 77.674.866	\$ 77.674.863	\$ 23.222.000	\$ 23.222.000	100,00%	Se firmo el contrato No. CTO-006-SG-2025 para el servicio de soporte y mantenimiento del aplicativo ISOLUCION, se brindo soporte por parte de ISOLUCION en el primer trimestre y se capacitaron 165 funcionarios en temas relacionados con el SIG e ISOLUCION
MEJORAMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES A NIVEL NACIONAL	\$ 837.000.000	\$ 772.710.565	\$ 57.561.727	\$ 57.561.727	92,32%	Los avances del segundo trimestre de mantenimiento del parque automotor corresponden: 1. Se comprometieron recursos para asegurar la continuidad de los siguientes contratos:CTO 0293-SG-2022 – OC 103476,CTO 0294-SG-2022 – OC 103477,CTO 0295-SG-2022 – OC 103478, CTO 0296-SG-2022 – OC 103479, CTO 0297-SG-2022 – OC 103480, CTO 0298-SG-2022 – OC 103536, CTO 0299-SG-2022 – OC 103482, CTO 0300-SG-2022 – OC 103481. 2. Formalización de prórrogas mediante otrosíes: Se suscribieron otrosíes para la ampliación de vigencia de los siguientes contratos: CTO 0293, 0294, 0295, 0296, 0297, y 0300 – SG-2022. 3. Avances regionales a nivel nacional.
FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE ATENCION AL CUIDADANO DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 45.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	0,00%	La programación para el desarrollo de esta actividad esta para el mes de Julio, además se encuentra en espera de visto bueno de la ejecución de estos recursos debido a obligación pendiente por vigencia expirada
DESARROLLO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL EN LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 546.400.000	\$ 280.427.189	\$ 7.652.432	\$ 7.652.432	51,32%	Avance físico del producto al segundo trimestre: Al cierre del segundo trimestre, el primer producto presenta un avance físico de 35 sedes intervenidas, de un total de 70 programadas, lo que equivale al 50% de cumplimiento. Este avance corresponde principalmente a procesos adjudicados a nivel nacional. Si bien se evidencian demoras en algunas regiones por trámites en la gestión contractual y dificultades en la presentación de cotizaciones, se logró cumplir la meta en la



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
						sede Barranquilla y avanzar en otras sedes con base en los servicios prestados. En cuanto al segundo producto, se reporta un avance de 33 intervenciones físicas de un total de 44 programadas, lo que representa un 75% de cumplimiento. Este resultado refleja una ejecución efectiva de los procesos, especialmente en sedes regionales, sustentada en procesos adjudicados y avances en la contratación.
CONSTRUCCION, DOTACION Y ADECUACION DE EDIFICIOS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 21.873.104.901	\$ 204.667.984	\$ 4.113.465	\$ 4.113.365	0,94%	Durante el segundo trimestre, se evidencian progresos en la desagregación y ajuste del presupuesto para el proyecto Cúcuta Fase II, así como en la estimación de costos y la finalización del estudio de mercado para los estudios y diseños del proyecto en Quibdó. Se reporta avance relacionado con las sedes de Bogotá (CTO 155-SG-2024 y 156-SG-2024) e Ibagué, destacando el reconocimiento de un pasivo exigible del contrato 0022-DRSU-2023 y la estructuración de procesos conforme al Plan de Infraestructura. Asimismo, se ejecutan compromisos para interventoría técnica y renovación del sistema eléctrico. Finalmente, se adelantan revisiones y ajustes a documentos técnicos de obras de mantenimiento a nivel nacional, y se realizan adiciones presupuestales y prórrogas contractuales para intervenciones en sedes regionales, como la sede Norte
TOTALES	\$ 112.961.000.000	\$ 49.637.545.369	\$ 5.702.897.615	\$ 5.702.897.515	43,94%	

Fuente: Grupo Nacional de Gestión Presupuestal/ Oficina de Planeación.



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

TABLA N°. 2. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL PROYECTOS DE INVERSIÓN 2025 – RECURSOS PROPIOS

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS	AVANCES CUALITATIVOS
MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE ANÁLISIS EN PRUEBAS DE ADN A NIVEL NACIONAL	\$ 2.880.000	\$ 2.880.000	\$ 0	\$ 0	100%	Se realizó la adquisición de reactivos exclusivos marca Promega para el proceso de amplificación de ADN en muestras forenses para los laboratorios de genética del instituto nacional de medicina legal y ciencias forenses.
MEJORAMIENTO DE LOS PROCEDIMIENTOS Y DE LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS SERVICIOS DE PATOLOGÍA FORENSE A NIVEL NACIONAL	\$ 1.191.767.000	\$ 1.191.767.000	\$ 0	\$ 0	100,00%	Se adjudicó el proceso: CONTRATO 053- SG – 2025 DE ADQUISICION DE CROMATOGRAFOS A NIVEL NACIONAL. Estos equipos de alta tecnología son indispensables para los análisis fisicoquímicos mencionados en el marco de la normatividad vigente incluyendo la Ley 30 de 1986, Resolución 001 de 2015, Resolución No. 315 de 2020 del Ministerio de Salud y Protección Social, entre otras. aportando a la administración de justicia está relacionado con la identificación de sustancias sometidas a control, asociadas a consumo de sustancias psicoactivas entre las que se encuentran: cocaína, cannabinoides, heroína, oxicodona, derivados anfetamínicos, fentanilo, ketamina, entre otros. Adicionalmente, en casos relacionados con laboratorios clandestinos de procesamiento y extracción de sustancias psicoactivas, se identifican los reactivos o sustancias químicas utilizados en este contexto, así como sus precursores.
TOTALES	\$ 1.194.647.000	\$ 1.194.647.000	\$ 0	\$ 0	100,00%	

Fuente: Grupo Nacional de Gestión Presupuestal/ Oficina de Planeación.

TABLA N°. 3. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL CONSOLIDADA PROYECTOS DE INVERSIÓN 2025

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN	COMPROMISOS	OBLIGACIÓN	PAGOS	% COMPROMISOS
Recursos Nación	\$ 112.961.000.000	\$ 49.637.545.369	\$ 5.702.897.615	\$ 5.702.897.515	43,94%
Recursos Propios	\$ 1.194.647.000	\$ 1.194.647.000	\$ 0	\$ 0	100,00%
TOTAL GENERAL	\$ 114.155.647.000	\$ 50.832.192.368,57	\$ 5.702.897.615,3	\$ 5.702.897.515,3	44,53%

Fuente: Grupo Nacional de Gestión Presupuestal/ Oficina de Planeación.



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

3. AVANCE FISICO PROYECTOS DE INVERSIÓN II TRIMESTRE 2025

Teniendo como referencia los productos e indicadores vigentes en los proyectos registrados en el Banco de Proyectos de Inversión Nacional - BPIN del Departamento Nacional de Planeación, se presenta el avance físico para cada uno de los proyectos de inversión del Instituto, así:

TABLA N°. 4 AVANCE FISICO PROYECTOS DE INVERSIÓN

NOMBRE DEL PROYECTO	APROPIACIÓN VIGENTE	AVANCE FISICO
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD Y CALIDAD CIENTÍFICA DE LOS ENSAYOS REALIZADOS EN LOS LABORATORIOS FORENSES NACIONAL	\$ 11.474.400.000	51,91%
FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE PERITOS FORENSES A NIVEL NACIONAL	\$ 300.000.000	0,00%
MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD EN EL DESARROLLO DE LA BÚSQUEDA E IDENTIFICACIÓN DE PERSONAS DESAPARECIDAS, ENFOQUE DIFERENCIAL Y ATENCIÓN PSICOSOCIAL A VÍCTIMAS EN EL NIVEL NACIONAL	\$ 4.994.096.000	29,94%
MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE ANÁLISIS EN PRUEBAS DE ADN A NIVEL NACIONAL	\$ 4.920.480.000	72,75%
FORTALECIMIENTO DE PROCEDIMIENTOS EN LA INVESTIGACIÓN MÉDICO LEGAL DE VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS HUMANOS Y EL DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO A NIVEL NACIONAL	\$ 4.764.608.000	63,85%
MEJORAMIENTO DE LOS PROCEDIMIENTOS Y DE LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS SERVICIOS DE PATOLOGÍA FORENSE A NIVEL NACIONAL	\$ 11.043.359.00	51,66%
FORTALECIMIENTO DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO FORENSE EN EL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 1.900.000.000	0,00%
CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DOCUMENTAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 1.040.000.000	0,00%
FORTALECIMIENTO DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES EN ATENCIÓN A LOS RETOS DEL POSCONFLICTO A NIVEL NACIONAL	\$ 21.856.000.000	49,32%
FORTALECIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LA ARQUITECTURA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN DEL INSTITUTO BASADOS EN LA POLÍTICA DE GOBIERNO DIGITAL NACIONAL	\$ 23.019.524.233	25,00%
ASISTENCIA TÉCNICA EN EQUIPOS DE ALTA TECNOLOGÍA Y MODERNIZACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE LAS ÁREAS FORENSES NACIONAL	\$ 5.464.000.000	28,33%
FORTALECIMIENTO DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN EL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 77.674.866	100,00%
MEJORAMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES A NIVEL NACIONAL	\$ 837.000.000	4,55%
FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE ATENCION AL CUIDADANO DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 45.000.000	0,00%
DESARROLLO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL EN LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 546.400.000	62,50%
CONSTRUCCION, DOTACION Y ADECUACION DE EDIFICIOS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 21.873.104.901	13,33%
TOTALES	\$ 114.155.647.000	34,57%

Fuente: Oficina de Planeación.



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

4. RESERVA PRESUPUESTAL

A continuación, se presenta el valor constituido de recursos de inversión de reserva presupuestal por proyectos de inversión al finalizar la vigencia del 2024, así como el saldo con corte a 30 de junio de 2025.

TABLA N°. 5 EJECUCIÓN RESERVA CONSTITUIDA

FUENTE	REC	SIT	PROYECTO	VALOR CONSTITUIDO	PAGOS	SALDO RESERVA	% SALDO
Nación	10	CSF	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD Y CALIDAD CIENTÍFICA DE LOS ENSAYOS REALIZADOS EN LOS LABORATORIOS FORENSES NACIONAL	\$ 8.505.154.506,28	\$ 7.813.532.205,49	\$ 691.622.300,79	8,13%
Nación	10	CSF	FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE PERITOS FORENSES A NIVEL NACIONAL	\$ 506.731,80	\$ 506.731,80	\$ 0,00	0,00%
Nación	10	CSF	MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD EN EL DESARROLLO DE LA BÚSQUEDA E IDENTIFICACIÓN DE PERSONAS DESAPARECIDAS, ENFOQUE DIFERENCIAL Y ATENCIÓN PSICOSOCIAL A VÍCTIMAS	\$ 1.944.991.356,11	\$ 1.502.957.710,97	\$ 442.033.645,14	22,73%
Nación	10	CSF	MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE ANÁLISIS EN PRUEBAS DE ADN A NIVEL NACIONAL	\$ 1.181.666.693,30	\$ 1.181.666.693,30	\$ 0,00	0,00%
Nación	10	CSF	FORTALECIMIENTO DE PROCEDIMIENTOS EN LA INVESTIGACIÓN MÉDICO LEGAL DE VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS HUMANOS Y EL DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO A NIVEL NACIONAL	\$ 1.955.611.735,75	\$ 1.831.732.724,50	\$ 123.879.011,25	6,33%
Nación	11	CSF	MEJORAMIENTO DE LOS PROCEDIMIENTOS Y DE LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS SERVICIOS DE PATOLOGÍA FORENSE A NIVEL NACIONAL	\$ 6.724.710.235,33	\$ 6.578.803.313,48	\$ 145.906.921,85	2,17%
Propios	21	CSF	MEJORAMIENTO DE LOS PROCEDIMIENTOS Y DE LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS SERVICIOS DE PATOLOGÍA FORENSE A NIVEL NACIONAL	\$ 387.586.617,87	\$ 363.509.256,00	\$ 24.077.361,87	6,21%
Nación	10	CSF	FORTALECIMIENTO DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO FORENSE EN EL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 301.255.794,00	\$ 301.255.794,00	\$ 0,00	0,00%
Nación	10	CSF	FORTALECIMIENTO DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES EN ATENCIÓN A LOS RETOS DEL POSCONFLICTO A NIVEL NACIONAL	\$ 12.181.638.712,59	\$ 12.181.266.312,59	\$ 372.400,00	0,00%
Nación	10	CSF	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL SECCIONAL QUIBDÓ	\$ 5.845.428,52	\$ 5.845.428,52	\$ 0,00	0,00%
Nación	10	CSF	CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DOCUMENTAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 397.009.313,57	\$ 397.009.313,57	\$ 0,00	0,00%



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Oficina de Planeación

FUENTE	REC	SIT	PROYECTO	VALOR CONSTITUIDO	PAGOS	SALDO RESERVA	% SALDO
Nación	10	CSF	FORTALECIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LA ARQUITECTURA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN DEL INSTITUTO BASADOS EN LA POLÍTICA DE GOBIERNO DIGITAL NACIONAL	\$ 3.426.825.532,00	\$ 3.424.817.406,99	\$ 2.008.125,01	0,06%
Nación	10	CSF	ASISTENCIA TÉCNICA EN EQUIPOS DE ALTA TECNOLOGÍA Y MODERNIZACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE LAS ÁREAS FORENSES NACIONAL	\$ 1.736.990.964,33	\$ 1.722.110.927,33	\$ 14.880.037,00	0,86%
Nación	10	CSF	FORTALECIMIENTO DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN EL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 6.991.360,00	\$ 6.991.360,00	\$ 0,00	0,00%
Nación	10	CSF	REHABILITACIÓN ESTRUCTURAL SEDE CENTRAL BOGOTÁ	\$ 5.348.271.082,00	\$ 5.348.271.082,00	\$ 0,00	0,00%
Nación	10	CSF	MEJORAMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES A NIVEL NACIONAL	\$ 277.545.194,42	\$ 270.101.777,87	\$ 7.443.416,55	2,68%
Nación	10	CSF	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 4.072.041.824,90	\$ 2.705.763.766,25	\$ 1.366.278.058,65	33,55%
Nación	10	CSF	DESARROLLO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL EN LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NACIONAL	\$ 100.310.141,00	\$ 63.083.640,00	\$ 37.226.501,00	37,11%
TOTAL				\$ 48.554.953.223,77	\$ 45.699.225.444,66	\$ 2.855.727.779,11	5,88%

Fuente: Grupo Nacional de Gestión Presupuestal