

## ACTIVIDAD PERICIAL



El Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses desarrolla actividades en las áreas de patología, clínica, odontología, psiquiatría, psicología y los laboratorios forenses, las cuales se plasman en datos estadísticos que permiten y propician la construcción de políticas públicas y programas de control y prevención de la violencia y la accidentalidad en Colombia. Así, durante el año 2012 a 2015, se registró la siguiente actividad pericial.

TIPO DE ACTIVIDAD	AÑO				Variación % 2015 vs. 2014
	2012	2013	2014	2015	
Necropsias**	31.615	29.938	28.938	27.590	-4,66%
Reconocimientos médicos *	458.211	435.958	437.593	430.691	-1,58%
Reconocimientos psiquiátricos	6.753	8.245	7.770	8.721	12,24%
Laboratorios	85.177	77.160	78.462	83.739	6,73%

**Fuente:** Subdirección de Servicios Forenses – Cálculos Oficina de Planeación.

\*La cifra para el año 2013 fue sujeta a verificación y actualización (se reportó inicialmente 454.026)

\*\* Necropsias realizadas por peritos del Instituto

## NECROPSIAS:



Esta área realiza autopsias a cadáveres y restos óseos para determinar las causas, maneras y mecanismos de muerte y efectuar la identificación de los mismos. El Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, practicó 27.590 necropsias durante el año 2015. En el siguiente cuadro se aprecian las necropsias realizadas de los años 2012 a 2015:

MANERA DE MUERTE	AÑO				Participación % año 2015	Variación 2015 vs. 2014
	2012	2013	2014	2015		
Violenta - Homicidio	14.110	12.861	11.463	10.413	38%	-9%
Violenta - Transito	5.532	5.635	5.905	6.013	22%	2%
En Estudio	1.138	1.243	1.345	1.067	4%	-21%
Natural	4.195	3.901	3.865	3.856	14%	0%
Violenta - Accidental	2.513	2.273	2.284	2.323	8%	2%
Violenta - Suicidio	1.677	1.554	1.625	1.779	6%	9%
Violenta por determinar	1.665	1.804	1.759	1.439	5%	-18%
Indeterminada	588	284	276	405	1%	47%
no digitado*	197	353	416	295	1%	-29%
<b>TOTAL</b>	<b>31.615</b>	<b>29.908</b>	<b>28.938</b>	<b>27.590</b>	<b>100%</b>	<b>-5%</b>

**Fuente:** Subdirección de Servicios Forenses – Cálculos Oficina de Planeación.

## RECONOCIMIENTOS PSIQUIÁTRICOS:



Esta área efectúa diagnósticos forenses de altos estándares sobre la incapacidad del sujeto para comprender o determinar su conducta en el momento en que comete un delito, lo que exige el estudio de elementos que aporten suficiente información al perito, sobre lo que aconteció durante los hechos que se investigan, las circunstancias que rodearon los hechos y los rasgos de personalidad del sindicado. Durante los años 2012 a 2015 se emitieron los siguientes dictámenes:

AREA	AÑO				Variación % 2015 vs. 2014
	2012	2013	2014	2015	
Psiquiatría	4.241	4.777	4.086	5.844	43%
Psicología	2.512	3.468	3.684	2.877	-22%
<b>TOTAL</b>	<b>6.753</b>	<b>8.245</b>	<b>7.770</b>	<b>8.721</b>	<b>12%</b>

**Fuente:** Subdirección de Servicios Forenses – Cálculos Oficina de Planeación.

## RECONOCIMIENTOS MÉDICOS:



El área de clínica presta atención a personas vivas que son víctimas de violencia como: Maltrato infantil, de pareja, de otros familiares; Violencia interpersonal, intrafamiliar, contra la mujer. El Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, atendió 430.691 reconocimientos médicos en el área de Clínica Forense durante el año 2015. En el siguiente cuadro se aprecian los reconocimientos realizados de los años 2012 a 2015

CONCEPTO	AÑO				Variación % 2015 vs 2014	
	2012	2013	2014	2015		
Lesiones primera vez	Violencia Interpersonal	141.496	141.879	128.939	127.400	-1%
	Maltrato intrafamiliar	77.190	61.498	68.607	74.812	9%
	Accidentes de tránsito	37.921	39.899	42.461	46.182	9%
	Sexológico	19.857	18.063	19.189	21.049	10%
	Lesiones Accidentales	11.730	12.390	25.600	5.114	-80%
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>288.194</b>	<b>273.729</b>	<b>284.796</b>	<b>274.557</b>	<b>-4%</b>
Lesiones 2a. y más veces	Lesiones no fatales 2da.	76.267	87.412	70.671	72.512	3%
	Sexológico 2da.	1.697	960	88	102	16%
<b>SUBTOTAL</b>	<b>77.964</b>	<b>88.372</b>	<b>70.759</b>	<b>72.614</b>	<b>3%</b>	
Otros reconocimientos	Embraguez	24.456	21.565	32.046	37.682	18%
	Relación médico legal	27.767	15.251	13.595	13.666	1%
	Otros exámenes	19.054	23.895	25.197	22.821	-9%
	Edad	12.120	9.775	8.822	6.185	-30%
	Estado físico *	3.532	677	0	0	
	Estado de salud	3.423	2.641	2.378	3.436	44%
	Embarazo *	1.701	53	0	0	
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>92.053</b>	<b>73.857</b>	<b>82.038</b>	<b>83.790</b>	<b>2%</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>458.211</b>	<b>435.958</b>	<b>437.593</b>	<b>430.961</b>	<b>-1,5%</b>

**Fuente:** Subdirección de Servicios Forenses – Cálculos Oficina de Planeación.

\*Con relación a los reconocimientos médicos Estado Físico y Embarazo el Instituto ya no los realiza, por tanto no se incorporan cifras a partir del año 2014

## ASISTENCIA A AUDIENCIAS DE PERITOS - SISTEMA PENAL ORAL ACUSATORIO



Con el fin de atender los requerimientos señalados en la Ley 906 de 2004, los peritos a nivel nacional asistieron a las Audiencias de Juicio Oral, las cuales se señalan a continuación:

ESTADO / AÑO	AÑO			
	2012	2013	2014	2015
Realizadas	2.017	2.303	2.316	4.478
Canceladas	2.582	2.040	2.055	3.230
Aplazadas	1.175	1.009	1.027	1.619
Citadas para el año siguiente	1.624	2.218	2.234	
<b>TOTAL</b>	<b>7.398</b>	<b>7.570</b>	<b>7.632</b>	<b>9.327</b>

**Fuente:** Subdirección de Servicios Forenses

## LABORATORIOS FORENSES:



El Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses cuenta con laboratorios forenses a nivel Nacional en las Direcciones Regionales y Direcciones Seccionales, en las áreas de: química, biología, física y antropología. Estos laboratorios desarrollan sus actividades bajo normas internacionales en control de laboratorios. En la siguiente tabla se señalan los informes periciales realizados por los diferentes laboratorios a nivel nacional durante los años 2012 a 2015:

AREA	AÑO				Variación % 2015 vs. 2014	
	2012	2013	2014	2015		
Química	Toxicología	28.935	25.025	23.581	25.957	10%
	Estupefacientes	14.452	14.190	12.875	12.591	-2%
	Documentología	1.033	788	627	591	-6%
	Lofoscopia	24.123	21.699	24.825	28.594	15%
Bio logía	Biología	7.323	6.680	7.479	6.156	-18%
	Genética	2.320	2.838	2.916	2.704	-7%
Física	Física	899	863	913	819	-10%
	Balística	4.710	4.476	4.129	4.812	17%
Otros	Antropología	679	163	404	791	96%
<b>TOTAL</b>	<b>84.474</b>	<b>76.722</b>	<b>77.749</b>	<b>83.015</b>	<b>7%</b>	

**Fuente:** Subdirección de Servicios Forenses

El laboratorio Evidencia Traza solo existe en la Regional Bogotá:

Durante el año 2013 emitió 401 informes, durante el 2014 emitió 713 informes y durante el 2015 emitió 724.

## QUEJAS, RECLAMOS Y SUGERENCIAS



Durante el año 2015 el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses recibió 249 quejas, reclamos y sugerencias. En la siguiente gráfica se aprecia el comportamiento de las quejas, reclamos y sugerencias a nivel nacional del año 2012 a 2015:

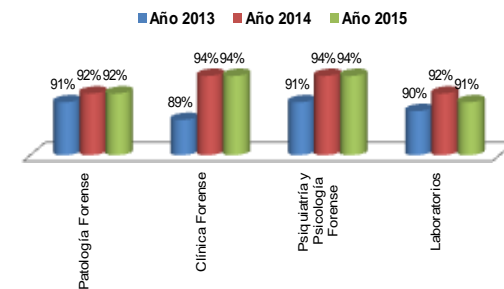
Descripción	Año				Variación % 2015 vs. 2014
	2012	2013	2014	2015	
Quejas	505	460	288	187	-35%
Reclamos	16	44	44	38	-14%
Sugerencias	45	33	39	24	-38%
<b>Total</b>	<b>566</b>	<b>537</b>	<b>371</b>	<b>249</b>	<b>-33%</b>

**Fuente:** Oficina Control Disciplinario Interno – Cálculos Oficina de Planeación.

## EVALUACIÓN DE SATISFACCIÓN DEL USUARIO



El proceso de Evaluación de satisfacción del cliente, se realiza para definir aspectos de mejora obtenidos a través de la evaluación de los productos/servicios estratégicos y establecer acciones de mejora e incrementar el nivel de satisfacción del Instituto. Para el 2015 se aplicaron encuestas a nivel nacional, las cuales dieron como resultado que el índice general de satisfacción del cliente fuera del 93%, calificación que recoge tanto la percepción de las autoridades judiciales como de los usuarios del Instituto, a continuación se presentan algunos de los resultados en unos servicios institucionales años 2013 a 2015:



**Fuente:** Oficina de Planeación

## CAPACITACIONES AÑO 2015

DESCRIPCION	CANTIDAD
Funcionarios capacitados	3.244
Personas externas capacitadas por peritos del Instituto	4.169
Peritos extranjeros que realizaron pasantías en el Instituto	14
Estudiantes que rotaron por el Instituto	5.804

**Fuente:** Subdirección de Investigación Científica

## LABORATORIOS FORENSES

El Instituto tiene laboratorios forenses a nivel nacional, los cuales realizan sus procesos en las áreas de química, biología, física y antropología bajo las normas internacionales de control de calidad. Los siguientes laboratorios están acreditados bajo la norma NTC ISO/IEC 17025:2005 y uno que se encuentra certificado bajo las normas NTC GP 1000:2009 e ISO 9001:2008

SEDE	Biología	Balística	Estupefacientes	Evidencia traza	Genética	Metrología	Toxicología	Total
<b>ACREDITACIÓN - NTC ISO/IEC 17025:2005</b>								
Regional Bogotá (Bogotá)	1		1	1	1	1	1	6
Regional Noroccidente (Medellín)			1		1		1	3
Regional Nororiental (Bucaramanga)	1		1				1	3
Regional Nororiental - Seccional Norte de Santander (Cúcuta)	1							1
Regional Norte (Barranquilla)	1		1				1	3
Regional Norte - Seccional Sucre (Sincelejo)	1							1
Regional Occidente (Pereira)	1		1				1	3
Regional Oriente - Seccional Boyacá (Tunja)	1	1					1	3
Regional Oriente - Seccional Meta (Villavicencio)	1				1			2
Regional Sur (Neiva)	1							1
Regional Sur - Seccional Tolima (Ibagué)	1		1		1		1	4
Regional Suroccidente (Cali)	1		1				1	3
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>33</b>
<b>CERTIFICACIÓN - NTC GP 1000:2009 Y ISO 9001:2008</b>								
Regional Bogotá (Bogotá)					1			1

Fuente: Oficina de Planeación

## MEJORA EN LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS

	DESCRIPCION
Patología	<b>Creación de repositorios de cadáveres:</b> son espacios donde se tenga el control de la ubicación y recuperación eficiente de los cuerpos cuando sean identificados y se entregue a los familiares, el primero es el de Yopal
	<b>Intervención de cementerios:</b> el instituto ha generado alertas relacionadas con el trato inadecuado de los lugares de inhumación y que han sido arrojados en sitios comunes, donde la recuperación de los cuerpos ha sido compleja y en ocasiones imposible, estrategia alineada con las responsabilidades del Acuerdo 62 de la mesa de negociación del Acuerdo de Paz de la Habana Cuba. Se destacan: Bocas de Satinga en Olaya Herrera (Nariño), Cementerio San Jose Cimitarra (Santander)
	<b>Unidades móviles:</b> Por un valor cercano a los \$2.295 millones fueron donados por la Unión Europea y el Ministerio de Justicia y del Derecho 4 vehículos, cuya función y utilidad será para el traslado y realización de autopsias e inspección de cadáveres y evidencias físicas del procesamiento de la escena, en el marco del Proyecto de Apoyo Institucional al Sistema Penal Colombiano.
	<b>Uso de Chips para marcación de cadáveres:</b> se adquiere la tecnología de marcación de cadáveres mediante un CHIP, el cual contiene información única relacionada con el cuerpo. Este chip se implementa durante la necropsia, para su individualización; lo cual modificó el Sistema de Información para el registro de cadáveres SIRDEC para asociar esta información con el dispositivo asignado para el caso. Este procedimiento ya se está ejecutando en 7 Direcciones Regionales y ayuda en los casos en los que se hace necesario el proceso de segundas necropsias o exhumación de cuerpos con fines de identificación.
Clínica	<b>Proyecto de valoración del riesgo de violencia mortal contra mujeres por parte de su pareja o expareja:</b> la valoración del riesgo se implementó en 12 ciudades del país (Bogotá, Medellín, Cali, Bucaramanga, Cúcuta, Pasto, Sincelejo, Cartagena, Popayán, Neiva, Villavicencio e Ibagué), y en su ejercicio participan un(a) psicólogo(a) y un(a) trabajador(a) social, quienes a partir de una entrevista semi estructurada y la aplicación de la Escala DA, señalan el posible riesgo de violencia grave o mortal que puede sufrir una mujer víctima de este flagelo.
	<b>Modelo de atención a las Violencias Basadas en Género:</b> Se realizó el diseño, impresión y envío a nivel nacional de plegables enmarcados en la estrategia de información y comunicación del "Modelo de Atención a las Violencias basadas en Género para Clínica Forense"; los plegables contienen información relacionada con la ruta de atención en Clínica Forense, la Atención diferencial y los derechos sexuales y reproductivos y la equidad de género salud sexual y reproductiva.
	<b>Seguimiento y monitoreo de los informes periciales a nivel país, relacionados con el tema sobrevivientes de lesiones por agentes químicos:</b> se elabora el documento "Seguimiento y estrategia para visibilizar los fenómenos de violencia con agentes corrosivos en Colombia", la cual se presentó en el mes de agosto el 4º Concurso Internacional de Buenas Prácticas de Análisis Delictual en la modalidad de Fiscalías o Ministerios Públicos celebrado en Chile
Psiquiatría y psicología	Se elaboró el Modelo de evaluación en psiquiatría forense a personas en situación de discapacidad con fines de interdicción Modelo de evaluación en psiquiatría forense a personas en situación de discapacidad con fines de interdicción

Fuente: Subdirección de Servicios Forenses

## ¡Rindiendo Cuentas!



## Los asuntos públicos son responsabilidad de todos

Honestidad Innovación Lealtad  
 Dignidad Ciencias Forenses Apoyo técnico  
 Responsabilidad Justicia Institución  
 Servicios Compromiso Medicina Legal  
 Gestión Lealtad Derechos  
 Innovación Apoyo técnico Integridad  
 Institución Dignidad Justicia Servicios  
 Medicina Legal Apoyo científico  
**Instituto Nacional de Medicina Legal**  
**Ciencias Forenses**  
**Informe de Gestión 2015**  
 Responsabilidad Integridad Lealtad Apoyo científico  
 Servicios Compromiso Honestidad Calidad  
 Gestión Lealtad Derechos  
 Innovación Apoyo técnico Integridad  
 Institución Responsabilidad Lealtad Integridad

Servicio forense para una Colombia diversa y en paz.

## MISIÓN

Como institución rectora del sistema nacional de medicina legal y ciencias forenses, prestamos servicios a la sociedad en un marco de calidad, para apoyar técnica y científicamente a la administración de justicia, respetando la dignidad de las personas y contribuyendo a restablecer sus derechos.

## VISION

En el 2025 seremos líderes a nivel nacional e internacional en medicina legal y ciencias forenses y generadores de conocimiento innovador

Calle 7a A No.12 A -51  
 Comutador 4069977 - 4069944  
 Bogotá, Colombia  
[www.medicinalegal.gov.co](http://www.medicinalegal.gov.co)