

Taller de Capacitación a Periodistas Managua junio de 2009



**Instituto de Medicina
Legal:**

**Diez años al servicio de la
justicia**



Historia



**Creado el 2 de junio de 1999
Reglamento de la Ley 260, como
una dependencia de la CSJ**



Sede Managua



Matagalpa

Depende administrativa y financieramente de la CSJ

Goza de Autonomía en el desempeño de sus funciones técnicas y profesionales

La sede está ubicada en la ciudad de Managua pudiendo establecer delegaciones en otras circunscripciones y distritos judiciales del país

El IML Integra el Sistema Nacional Forense y a todos los médicos forenses del país



Misión

Arto. 87, Decreto No. 63-99



Auxiliar a los juzgados y tribunales, a la PN, PGR y a la PDDH mediante la práctica de pruebas e informes periciales médicos, tanto tanatológicos como clínicos y de laboratorio, así como realizar actividades de docencia e investigación relacionados con la práctica forense



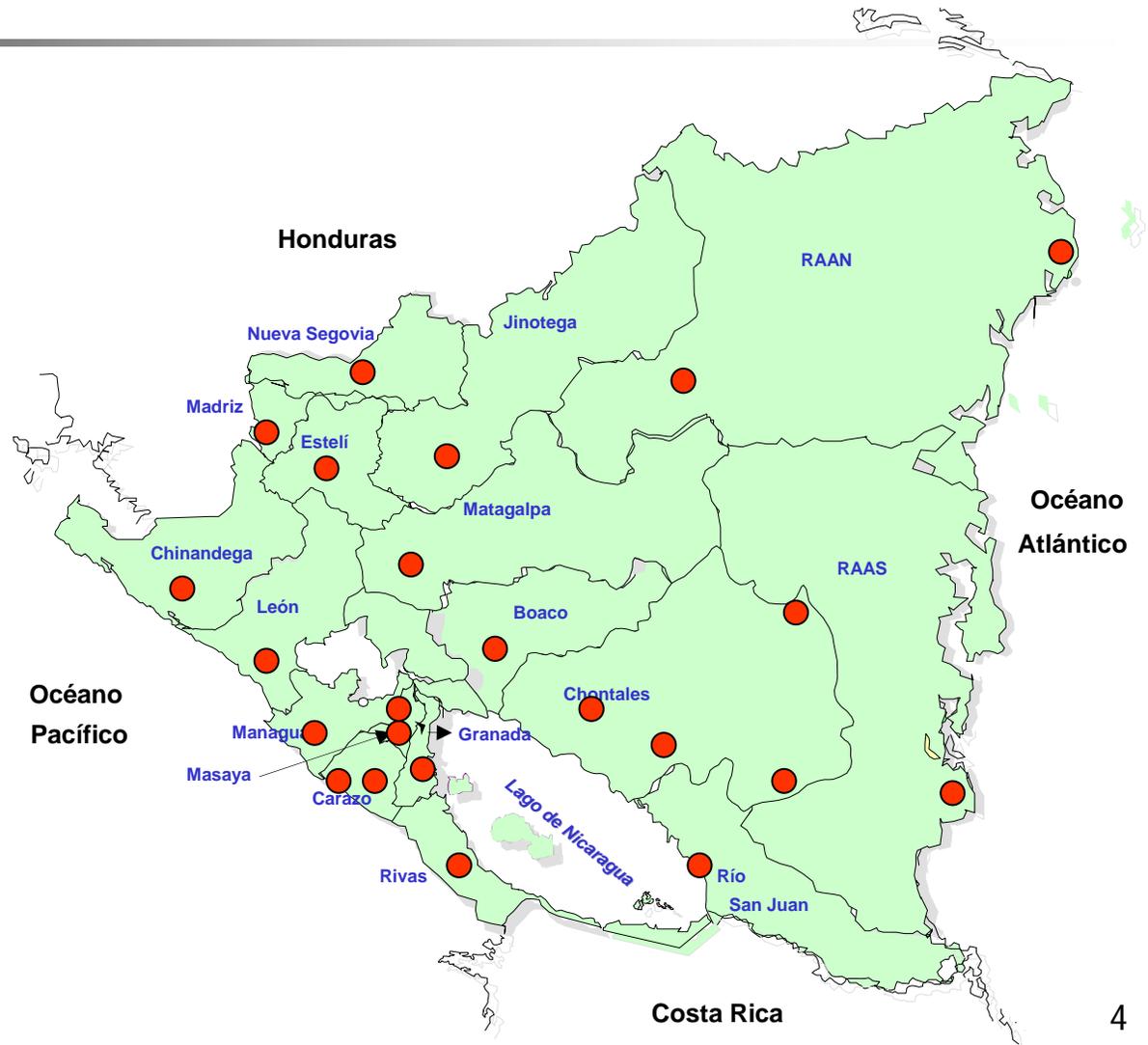
Clínica Forense
Sede Managua



Institución de cobertura nacional



- **Managua**
 - Sede
- **Resto del país**
 - 23 delegaciones



Institución especializada en el estudio de la violencia



Año 2008

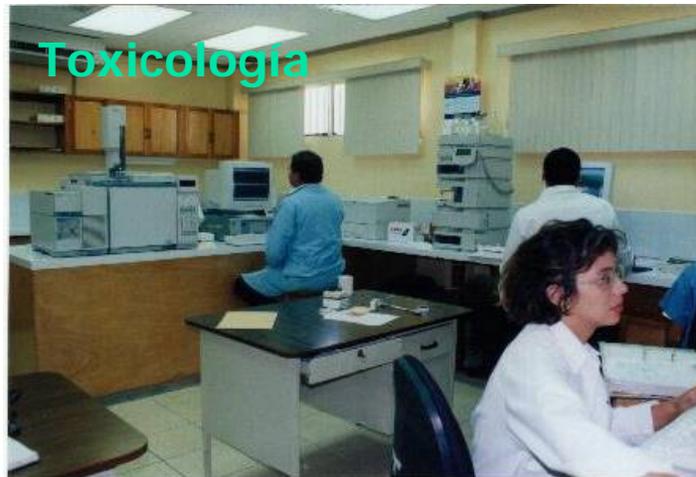
Tipo de violencia	No.	%
Violencia comunitaria	23 953	47.67
Violencia intrafamiliar	11 177	22.25
Accidente de tránsito	5 582	11.10
Violencia sexual	4 974	9.90
Violencia psicológica	4 563	9.08
Total	50 249	100,00



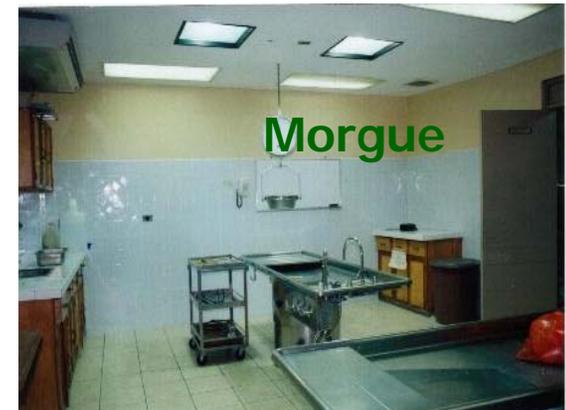
Institución médica y científica



1. **Medicina Forense
Clínica**
2. **Psiquiatría Forense**
3. **Psicología Forense**
4. **Patología Forense**
5. **Antropología Forense**
6. **Odontología Forense**
7. **Toxicología Forense**
8. **Genética Forense**
9. **Serología Forense**
10. **Radiología Forense**



En Managua 10 ciencias para apoyar a la justicia en la investigación de delitos



Clínica Forense Managua: Funciones

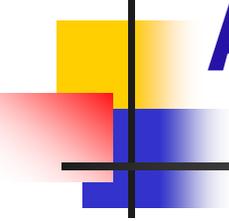
- Dictámenes de lesiones físicas por violencia comunitaria
- Dictámenes de violencia intrafamiliar
- Dictámenes de violencia sexual
- Dictámenes psiquiátricos y psicológicos
- Dictamen de edad biológica
- Dictamen de embriagues y abuso de drogas



Patología Forense Managua:

- **Estudio Postmortem:**
 - determina la causa y manera de la muerte
 - Muertes violentas o sospechosas
- **Autopsia médico legal**
 - Estudio de la escena
 - Autopsia propiamente dicha (examen externo, interno, estudio histopatológico)
 - Estudios complementarios (Rx, odontología, toxicología, serología, genética)





Antropología Forense

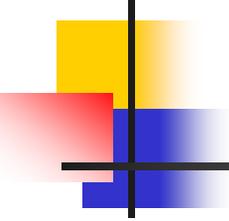
- Estudio de restos óseos o parcialmente esqueletizados
 - Estudio de la escena y exhumación
 - Determinar la naturaleza humana o animal de los restos
 - Identificación general: edad, sexo, raza, talla, peso
 - Identificación del fallecido
 - Data de la muerte
 - Hallazgos patológicos o traumáticos
 - Determinar la causa y manera de la muerte

Toxicología Forense

Funciones

- **Detección y cuantificación de agentes tóxicos en fluidos biológicos y tejidos.**
- **Propósito:**
 - **Toxicología postmortem**
 - Investigar el envenenamiento como causa de muerte
 - Investigar la influencia de drogas en muertes violentas
 - **Toxicología conductual en vivos**
 - Investigar la influencia de drogar en las alteraciones de la conducta y la motricidad para aclarar delitos





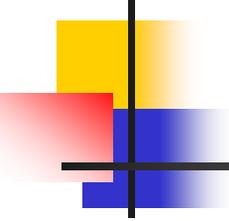
Radiología y Serología forenses:

■ Radiología :

- Estudios de lesiones en vivos y fallecidos
- Localizar proyectiles en muertes por HAF
- Determinar edad ósea

■ Serología :

- Análisis de biofluidos que se generan durante la comisión de actos criminales.
 - Sangre,
 - semen,
 - saliva ,
 - Manchas
 - Fibras



Genética Forense

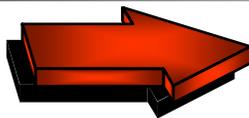
- Análisis de marcadores genéticos en material biológico que se genera durante un hecho criminal
 - Homicidios
 - Delitos sexuales
 - Identificación de cadáveres
- Establecer la paternidad y estudios de filiación

Peritajes Forenses Instituto de Medicina Legal. 1999-2008

Peritajes	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Total
Clínicos	33057	40502	42288	40196	47071	50356	51171	51052	57732	59979	473404
Postmortem	1419	1572	1133	1006	1393	1542	1684	1565	1675	1765	14754
Toxicológicos	0	1054	3299	2746	2835	2705	3497	4082	2886	1174	24278
Serológicos	0	0	0	0	211	326	238	697	761	513	2746
Radiológicos	245	579	708	934	978	944	1099	2184	2456	1029	11156
Histopatología	79	409	507	495	491	565	515	574	207	160	4002
Total	34800	44116	47935	45377	52979	56438	58204	60154	65717	64530	530340

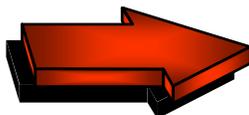
DEMANDA DE SERVICIOS

1999



34 800 PERITAJES

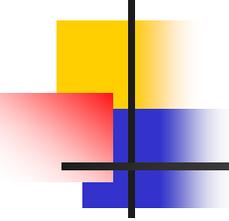
2008



64 530 PERITAJES

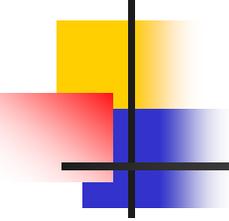
85.43% de incremento en la demanda

**Comparecencia a juicios orales
2008: 9 384**



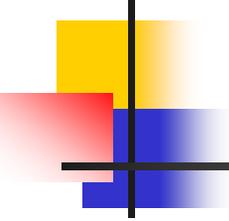
Logros

- **Atención del 100% de la demanda de dictámenes médico legales**
- **La creación del laboratorio de ADN**
- **La creación de la unidad de psicología y psiquiatría forense**
- **El mejoramiento de las condiciones de la sede y las 23 delegaciones del IML**
- **Los usuarios son atendidos en mejores condiciones y en un ambiente de privacidad**



Logros

- **La especialización de 53 médicos en Medicina Forense**
- **La formación continua del personal pericial en Nicaragua, España, el Salvador y Francia**
- **Avances en la armonización del abordaje médico legal**
- **Mejoramiento de la calidad de los peritajes médico legales**
- **Se ha aumentado la confianza de la población y de los operadores del sistema de justicia en la labor del IML**



Logros

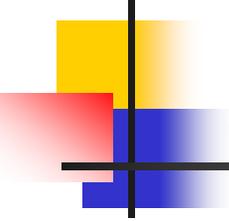
- **La ejecución exitosa de proyecto de fortalecimiento con organismos internacionales y países amigos.**
- **Se ha aumentado la confianza en la capacidad de ejecución de proyectos por parte de la comunidad internacional**
- **Reconocimiento internacional de la calidad de los servicios que brinda el IML**
 - **Se ha brindado asesoría a Guatemala y Ecuador**
 - **Se ejecuta proyecto piloto en América Latina con el auspicio de EUROsociAL**

Visión

Que queremos ser?

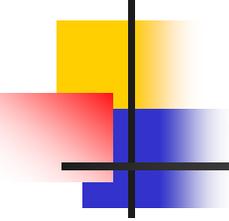
- Consolidarnos como la institución médica y científica del Poder Judicial, alcanzando la excelencia en los servicios médico legales y un alto grado de satisfacción por parte de la población y de los operadores del sistema judicial de nuestro país.
- Llegar a ser una institución de referencia para el estudio de la violencia





Agradecimiento y testimonio

- El IML cumple con la misión y las metas asignadas
- Esfuerzo del personal que aunque labora en condiciones no favorables y durante largas jornadas, sacrificando su familia y su vida personal, ha asumido el reto de contribuir a la justicia, garantizando a la población un servicio médico legal las 24 horas los 365 días del año, tanto en la sede Managua como en las 23 delegaciones del IML.



Agradecimiento y testimonio

- El interés y esfuerzo constante de la CSJ y de manera especial de la:
 - Dra. Yadira Centeno y el Dr. Gabriel Rivera, Magistrados de la Corte Suprema de Justicia designados para atender el IML
- AECID, PNUD, PED-USAID, EUROsocial, UNFPA y Embajada de Francia