

Opinión

Comisario Guillermo
Cancino Gatica



*Jefe del Laboratorio de Criminalística
Regional Coyhaique*

Laboratorio de Criminalística Regional Coyhaique: Ciencia al servicio de la justicia

En la Región de Aysén, el trabajo del Laboratorio de Criminalística Regional (LACRIM) Coyhaique se ha convertido en una pieza clave para la investigación forense. Dependiente de la Policía de Investigaciones de Chile (PDI), su labor se centra en el análisis científico – técnico de las evidencias, apoyando a los Tribunales de Justicia y al Ministerio Público en resolver delitos complejos.

El primer Laboratorio de Criminalística en Chile, se creó el 28 de agosto de 1935 bajo el nombre de Departamento Criminológico de la Policía Técnica, con secciones dedicadas a la dactiloscopia, fotografía, archivo de apodos y un servicio de dibujo lineal. Con el tiempo, este departamento evolucionó y en 1975 pasó a llamarse Laboratorio de Criminalística, consolidándose como una institución clave en la investigación policial.

En el año 2000, mediante la Orden General N°1.749 del 25 de julio, se crearon los Laboratorios de Criminalística Regionales, estableciendo unidades especializadas, permitiendo descentralizar el análisis forense en distintas zonas del país. En la Región de Aysén, el LACRIM empezó a operar en diciembre de ese año, incorporando diversas secciones fundamentales en el análisis de los delitos.

Este laboratorio cuenta con un equipo de expertos en distintas disciplinas forenses, organizados en secciones especializadas que cumplen un rol fundamental en la investigación de los delitos:

Fotografía forense: documenta visualmente los sitios de sucesos y las pruebas recolectadas. A través de técnicas especializadas, los peritos capturan imágenes de alta calidad que permiten un análisis detallado de los hechos.

Balística: estudia las armas de fuego, municiones y trayectoria de disparos. Los expertos pueden determinar si un arma fue utilizada en un crimen, analizar impactos de bala en víctimas y objetos, e incluso identificar el tipo de proyectil.

Huellografía y dactiloscopia: analiza las huellas latentes encontradas en los diversos delitos, documentos o armas, comparándolas con bases de datos para identificar sospechosos o víctimas. La identificación de personas mediante sus huellas dactilares es una de las técnicas más confiables en la criminalística.

Dibujo y planimetría: realiza reconstrucciones y levantamientos gráficos de los distintos hechos delictivos para ayudar a entender la disposición de los elementos en un caso, facilitando el análisis de trayectoria, ubicaciones de cuerpos y posiciones de las evidencias.

Investigaciones documentales: analiza la autenticidad o falsedad de firmas, además de procedencia escrituraria; también se estudian posibles falsificaciones y adulteraciones en todo tipo de documentos relevantes para una investigación judicial.

El LACRIM Coyhaique desempeña un rol fundamental en el análisis de evidencias y la reconstrucción de hechos criminales. Durante el 2024, evacuó cerca de 350 Informes Periciales, colaborando estrechamente con las unidades investigativas de la PDI en casos de homicidio, robos, delitos sexuales y económicos, entre otros. Además, se registró una asistencia de sus peritos a más de 150 sitios de sucesos en toda la región.

En lo que va del 2025, los especialistas han acudido a 35 escenas del crimen y han elaborado 47 Informes Periciales, aportando información clave para el esclarecimiento de los delitos.

Uno de los principales desafíos del laboratorio es la compleja geografía de la Región de Aysén. La dispersión de sus localidades y las condiciones climáticas extremas dificultan, en muchas ocasiones, el acceso a los sitios de sucesos.

Es importante destacar que este LACRIM mantiene una estrecha coordinación con los Laboratorios de Criminalística Cobertura Zona Sur, Concepción y Temuco, además del Laboratorio de Criminalística Central de Santiago, permitiendo el apoyo en todas las especialidades forenses y el traslado de evidencias.

Con el objetivo de fortalecer su labor, el Laboratorio busca aumentar su dotación de peritos y mejorar la capacitación de su equipo en técnicas avanzadas de recolección y análisis de evidencias. Además, se trabaja en la optimización de los tiempos de respuesta para entregar Informes Periciales, agilizando los procesos judiciales y garantizando un servicio más eficiente a los Tribunales de Justicia, Brigadas y Ministerio Público.

El Laboratorio de Criminalística Regional Coyhaique representa un pilar fundamental en la lucha contra el crimen en la Patagonia chilena. Con tecnología de punta y un equipo de expertos altamente capacitados, reafirmamos nuestro compromiso con la verdad y la justicia, ofreciendo un respaldo científico esencial para la resolución de los delitos que afectan a la comunidad.