



## PROGRAMA ACADÉMICO

### 1º Congreso Internacional de Ciencias Forenses – Río Negro

**Lugar:** Viedma – Río Negro

**Fecha:** 26 y 27 de mayo de 2026

**Organizan:** Instituto Superior Viedma – Docentes de la Tecnicatura en Criminalística

## MODALIDAD

Congreso Internacional con exposiciones teóricas y prácticas.

Duración estimada de cada disertación: 60 minutos.

Duración total: 2 jornadas.

## FUNDAMENTACIÓN

El presente Congreso Internacional de Ciencias Forenses surge como una propuesta académica orientada a fortalecer y promover el desarrollo de las ciencias forenses desde una perspectiva integral, interdisciplinaria y actualizada.

En un contexto donde la investigación criminal adquiere creciente complejidad, se vuelve indispensable generar espacios de formación, intercambio y actualización profesional que permitan abordar las problemáticas contemporáneas desde múltiples enfoques científicos y técnicos.

Este Congreso se configura como un ámbito de encuentro entre especialistas nacionales e internacionales, promoviendo el análisis, la reflexión y la difusión de conocimientos vinculados a la criminalística, la criminología y disciplinas afines.

Asimismo, la propuesta incorpora áreas específicas como la criminalística aplicada en contextos no convencionales, ampliando la mirada tradicional de la escena del crimen e integrando nuevas metodologías de intervención pericial.

## OBJETIVO GENERAL

Fortalecer y promover las ciencias forenses mediante un enfoque integral e interdisciplinario, a través de exposiciones teóricas y prácticas que contribuyan a la formación, actualización y profesionalización de los asistentes.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Abordar diversos campos de las ciencias forenses desde una perspectiva interdisciplinaria.
- Difundir conocimientos actualizados sobre investigación criminal y actividad pericial.
- Promover el intercambio académico y profesional a nivel nacional e internacional.
- Reforzar la importancia de la formación científica y técnica en el ámbito forense.
- Incorporar nuevas especialidades y enfoques que amplían el campo de intervención pericial.

## DESTINATARIOS

- Profesionales y estudiantes de criminalística y criminología
- Integrantes de fuerzas de seguridad
- Peritos forenses
- Profesionales del ámbito judicial
- Público interesado en las ciencias forenses

## PROGRAMA DE DISERTACIONES

### 1. Sanguinidad, desaparición y sicariato

**Disertante:** Violeta Hernández Alfaro (México)

**Descripción:**

La exposición aborda el análisis de hechos criminales vinculados a delitos violentos, con especial énfasis en la interpretación de indicios biológicos en la escena del crimen.

**Temario:**

- Análisis de patrones de sangre en la escena del crimen
- Relación entre evidencia biológica y reconstrucción del hecho
- Investigación en casos de desaparición de personas
- Características operativas del sicariato
- Articulación entre criminalística y criminología en delitos complejos

### 2. Rutas del narcotráfico y migración en Centroamérica

**Disertante:** Aurelio Arafat Douglas (Panamá)

**Descripción:**

Análisis de las dinámicas del narcotráfico en relación con los flujos migratorios, considerando su impacto en la criminalidad organizada.

**Temario:**

- Estructura del narcotráfico en Centroamérica
- Principales rutas y corredores criminales
- Vinculación entre migración y redes delictivas
- Impacto en la seguridad regional
- Estrategias de investigación y cooperación internacional

### 3. El rol del perito psicólogo forense

**Disertante:** Stella Mary Ortega Brito (Argentina)

**Descripción:**

Desarrollo del rol del psicólogo en el ámbito judicial, su intervención pericial y su aporte en la investigación criminal.

**Temario:**

- Funciones del psicólogo forense
- Evaluación psicológica en contextos judiciales
- Elaboración de informes periciales
- Intervención en víctimas e imputados
- Ética profesional y responsabilidad pericial

### 4. Aplicación integral de conocimientos forenses en asesoría pericial

**Disertante:** Juan Manuel Caglieri (Argentina)

**Descripción:**

Análisis de la integración de distintas disciplinas forenses en el asesoramiento técnico dentro de procesos judiciales.

**Temario:**

- Interdisciplinariedad en la pericia forense
- Rol del asesor técnico
- Interpretación de informes periciales
- Estrategias de intervención en procesos judiciales
- Casuística aplicada

## 5. Interpretación de análisis químicos forenses en residuos de incendios

**Disertante:** Alexie Brenes Tejada (Panamá)

**Descripción:**

Estudio de técnicas químicas aplicadas a la investigación de incendios, orientadas a determinar su origen y causas.

**Temario:**

- Química forense aplicada a incendios
- Identificación de acelerantes
- Técnicas de laboratorio
- Interpretación de resultados periciales
- Importancia de la evidencia química en la investigación

## 6. Las vinculaciones forenses en la investigación criminal

**Disertante:** Luis Olavarría (Argentina)

**Descripción:**

Análisis de la relación entre distintos tipos de evidencia en la reconstrucción del hecho delictivo.

**Temario:**

- Concepto de vinculación forense
- Integración de indicios materiales
- Relación entre evidencia física y testimonial
- Reconstrucción del hecho criminal
- Valor probatorio en sede judicial

## 7. La importancia de la odontología forense en la identificación humana

**Disertante:** Sergio Thefs (Argentina)

**Descripción:**

Exposición sobre el uso de la odontología forense en procesos de identificación humana, especialmente en casos complejos.

**Temario:**

- Principios de la odontología forense
- Métodos de identificación dental
- Comparación antemortem y postmortem
- Aplicación en desastres y casos criminales

- Valor legal de la prueba odontológica

## 8. Neurociencia, Neurotecnología e Inteligencia Artificial aplicadas al análisis del comportamiento humano

**Disertante:** Mg. Diego Gutiérrez (Argentina)

- **Descripción:**

La exposición abordará la integración de la neurociencia, la neurotecnología y la inteligencia artificial como herramientas aplicadas al análisis del comportamiento humano en contextos complejos. Se explorará cómo estos avances permiten comprender procesos cognitivos, emocionales y conductuales, aportando nuevas perspectivas tanto al ámbito forense como a otros espacios de intervención, incluyendo el educativo y social.

- Asimismo, se analizará el impacto de estas tecnologías en la toma de decisiones, la conducta humana y la interpretación de patrones de comportamiento, destacando su potencial para el abordaje de problemáticas contemporáneas.

- **Temario:**

- Introducción a la neurociencia aplicada al comportamiento humano
- Neurotecnología: herramientas para el estudio de procesos cognitivos y emocionales
- Inteligencia artificial y análisis predictivo del comportamiento
- Aplicaciones en el ámbito forense y en la investigación criminal
- Aportes al campo educativo: comprensión de conductas, aprendizaje y entornos escolares
- Impacto de la tecnología en la conducta y toma de decisiones
- Desafíos éticos en el uso de neurotecnología e inteligencia artificial

## CIERRE

El Congreso Internacional de Ciencias Forenses de Río Negro se posiciona como un espacio académico de relevancia que promueve la actualización profesional, el intercambio interdisciplinario y el fortalecimiento de las ciencias forenses en el ámbito regional e internacional.