

---

## **PRIMERA CIRCULAR**

### **CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS FORENSES, CRIMINALÍSTICA Y CRIMINOLOGÍA**

**21, 22 Y 23 de octubre de 2020**

**Ciudad de Salta, Argentina**

#### **Organizan:**

**Procuración General de la Provincia de Salta**

**Universidad Nacional de Salta**

**Universidad Católica de Salta**

#### **Lugar de Realización:**

**Salta Capital - Provincia de Salta - ARGENTINA**

**Salón a determinar**

#### **ACTIVIDAD ARANCELADA**

**Costo del arancel: a determinar**

## COMITE

- **Comité Organizador:** Presidido por el **Dr. Abel Cornejo (Procurador General de la Provincia de Salta)**, el **Señor. Rector CPN Víctor Hugo Claros (UNSA)** y el **Señor. Rector Ing. Rodolfo Gallo Cornejo (UCASAL)**.

## PRESENTACIÓN

Durante los días 21, 22 y 23 de octubre de 2020 se realizará en la ciudad de Salta Capital, el CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS FORENSES, CRIMINALÍSTICA Y CRIMINOLOGÍA organizado por el Ministerio Público Fiscal, la Universidad Nacional de Salta (UNSa), la Universidad Católica de Salta (UCASAL) y la co-organización del Colegio de Especialistas Forenses de México (COESFO).

Este Congreso permitirá contribuir con la difusión del conocimiento científico y tecnológico de las Ciencias Forenses, Criminalística y Criminología generando un espacio de diálogo e interacción entre académicos, profesionales y estudiantes, en el ejercicio de esas disciplinas. En este evento se reunirán expertos de diferentes países y distintas áreas científicas que contribuirán al desarrollo y transferencia de éstas disciplinas, de vital importancia para la administración de la justicia.

## ORGANIZACIÓN

El Congreso estará organizado a partir de distintas modalidades:

1. CONFERENCIAS MAGISTRALES CON EXPOSITORES INTERNACIONALES Y NACIONALES
2. PANELES CON ESPECIALISTAS
3. TALLERES DE INTERCAMBIO CON PRESENTACIÓN DE TRABAJOS.

Estas actividades pretenden alcanzar los siguientes objetivos:

- I. Propiciar un ámbito académico y científico adecuado para que se expongan, difundan, analicen y compartan experiencias que contribuyan a la producción de nuevos saberes.

- II. Abordar las principales problemáticas que enfrentan las disciplinas forenses, generando espacios de debate y articulación entre diferentes áreas que favorezcan el desarrollo de actividades de investigación criminal.
- III. Socializar con la comunidad académica, científica y demás sectores, los temas abordados en este congreso, así como los avances y las propuestas a través de la publicación de los trabajos en un libro de actas.

Se han establecido tres grandes áreas temáticas:

#### **A.- CIENCIAS FORENSES**

##### **Tópicos-TA**

- T A1. BIOLOGÍA
- T A2. QUÍMICA FORENSE
- T A3. FÍSICA E INGENIERÍA FORENSE
- T A4. MEDIO AMBIENTE
- T A5. MEDICINA LEGAL
- T A6. CIENCIAS TRASNVERSALES

#### **B.- CRIMINALÍSTICA**

##### **Tópicos-TB**

- T B1. ACCIDENTOLOGÍA
- T B2. BALÍSTICA
- T B3. RECONSTRUCCIÓN VIRTUAL
- T B4. DOCUMENTOLOGÍA
- T B5. RASTROS Y HUELLAS

#### **C.- CRIMINOLOGÍA**

##### **Tópicos-TC**

- T C1. PSICOLOGÍA Y PSIQUIATRÍA FORENSE
- T C2. FORENSIA DIGITAL
- T C3. VICTIMOLOGÍA

**Nota:** Las temáticas de cada Tópico se encuentran desagregadas en un cuadro Anexo para orientar las presentaciones

## FECHAS IMPORTANTES

**Envío 2ª Circular: 19-02-2020 (convocatoria y formato de presentación de trabajos, inscripción y formas de pago)**

Inicio de la convocatoria y envío de los resúmenes: 19-02-2020

Fecha límite de envío de los resúmenes: 23-04-2020

Período de revisión: desde el 24 -04-2020 hasta el 29-05-2020

Fecha de notificación a los autores: 04-06-2020

Envío de artículo corregido: 30-06-2020

**Envío 3ª Circular: 03-08-2020- (Sede y definición de trabajos para exposición oral y pósters)**

Fecha límite de confirmación de asistencia: 12-09-2020

**Envío 4ª Circular: 15-10-2020 (Programa y cronograma)**

Contactos: [faruiz@mpublico.gov.ar](mailto:faruiz@mpublico.gov.ar), [pwillagran@mpublico.gov.ar](mailto:pwillagran@mpublico.gov.ar)

**ANEXO: EJES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS**

ÁREA	TÓPICO	TEMÁTICA
<b>CIENCIAS FORENSES</b>	<b>TA1: Biología</b>	Entomología, Palinología y Ficología Forense.
		Estrategias de identificación humana e interpretación de resultados para pericias complejas.
		Avances y nuevos desarrollos en análisis Genético con aplicaciones Forenses. Uso de software para cálculos de mezclas.
		Bases de datos genéticos.
	<b>TA2: Química Forense</b>	Nuevas técnicas y tecnologías aplicadas a la Toxicología Forense.
		Avances en el análisis químico de materiales y sus propiedades.
		Química aplicada a las Ciencias Forenses.
		Nuevos métodos de determinaciones presuntivas y confirmatorias sobre indicios biológicos.
	<b>TA3: Física e Ingeniería Forense</b>	Patología de Estructuras en construcciones de edificios.
		Nuevas técnicas de Estudios en resistencia y fatiga y ruptura de materiales con interés forense.
		Nuevos métodos y tecnologías aplicadas a las Ciencias Forenses.
	<b>TA4: Medio Ambiente</b>	Métodos y Técnicas avanzadas de muestreo según sustratos (suelo, agua y aire).
		Análisis de legislación nacional e internacional según uso y sustratos.
		Desarrollo y tecnologías aplicadas al análisis ambiental
		Técnicas de monitoreo ambiental según sustratos. Análisis de datos y modelado.
	<b>TA5: Medicina Legal</b>	Autopsias tecnológicas (autopsias virtuales, reconstrucciones, identificación de cadáveres).
		Antropología Forense. Identificación de restos óseos, análisis de casos.
		Odontología forense y nuevas tecnologías aplicadas a la identificación de personas.
		Criterios médicos, psicológicos y psiquiátricos aplicados a estudios de lesionología y abusos sexuales.
	<b>TA6: Transversales</b>	Validación de métodos y certificación de equipos en ciencias forenses.
Análisis estadísticos de datos forenses y su aplicabilidad a la toma de decisiones.		
Criterios de Calidad en Laboratorios Forenses.		

ÁREA	TÓPICO	TEMÁTICA
CRIMINALÍSTICA	TB1: Accidentología Vial	Recuperación de análisis de datos de fuentes digitales.
		Determinación de parámetros físicos utilizados en los cálculos en la reconstrucción de siniestros viales.
	TB2: Balística	Criterios y métodos analíticos para trazabilidad química de proyectiles, cartuchos, vainas etc.
		Determinación de distancia de disparo con tecnologías y métodos no tradicionales.
		Transferencia de evidencias físicas y químicas y sus determinaciones analíticas.
	TB3: Reconstrucción Virtual	Fotogrametría y sus aplicaciones en la reconstrucción de accidentes y hechos criminosos.
		Nuevas tecnologías empleadas para el abordaje de la escena de los hechos. Microevidencias forenses.
	TB4: Documentología	Técnicas analíticas par la determinación de tiempos de ejecución escritural.
		Influencia de los tipos de soportes en los cuerpos de escrituras.
		Nuevas tecnologías empleadas en la detección de falsificaciones.
	TB5: Rastros y Huellas	Usos de reactivos químicos para el revelado y conservación de huellas latentes.
		Manchas con fluidos humanos, análisis de distribución y punto de origen.
		Técnicas para la elaboración de clones de rastros y elementos de interés criminalístico.
Tecnologías de análisis y comparación de evidencias trazas.		
CRIMINOLOGÍA	TC1: Psicología y Psiquiatría Forense	Perfilación criminal en casos de delitos complejos (Homicidios y abusos).
		Técnicas modernas de entrevistas y tomas de declaraciones.
		Análisis psicológico y psiquiátrico en delitos seriales (homicidios, abusos).
	TC2: Forensia Digital	Estándares Internacionales de calidad para el Análisis Forense Digital.
		Nuevas técnicas de recuperación de datos, análisis forense de teléfonos inteligentes (Android, iOS) y computadoras (Windows).
		Análisis de Big Data, datos en la nube, redes sociales, internet, Blockchain, Criptomonedas.
		e-discovery mejores prácticas y casos de estudio
	TC3: Victimología	Abordaje en casos de muertes dudosas (autopsia psicológica). Análisis Conductual Forense.

**NOTA:** Los tópicos y los temas expuestos son determinados de manera preliminar. Pueden presentarse trabajos en las áreas mencionadas y cuya pertinencia será evaluada por el Comité de Evaluación correspondiente.