



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

La investigación en la escena del crimen.

Dra. Leticia González Peralta

Introducción

El propósito fundamental del presente ensayo radica en exponer los métodos y técnicas de investigación en la escena del crimen, con la finalidad de que al estudiante de la licenciatura en derecho se le facilite la comprensión del proceso de investigación en Derecho Penal y Ciencias Penales.

La investigación científica en general es la fuente y el medio que hace posible la existencia, evolución y aplicación de la ciencia. Sin investigación, la ciencia estaría prácticamente paralizada y estática. La búsqueda de la solución de problemas científicos es la única manera de generar conocimiento científico nuevo.

La investigación es un proceso que mediante la aplicación del método científico procura obtener información relevante y fidedigna para entender, verificar, corregir o aplicar el conocimiento

Escena del crimen, es todo espacio donde se halla elementos materiales probatorios y evidencia física y que estos tengan relación con el hecho en averiguación, ya sea este mueble, inmueble, abierto, cerrado, nave o aeronave o mixto.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

Los métodos de investigación que se aplican en la escena del crimen son: Métodos de fijación, Métodos y técnicas de búsqueda: De franjas o líneas, cuadrícula o rejilla, de Zonas, Sector o Cuadrante, radial, espiral, de punto a punto y técnica libre.

Abstrac

The fundamental purpose of this essay lies in exposing the methods and techniques of investigation in the crime scene, with the purpose that the student of the law degree is facilitated the understanding of the investigation process in Criminal Law and Criminal Sciences.

Scientific research in general is the source and medium that makes the existence, evolution and application of science possible. Without research, science would be practically paralyzed and static. The search for the solution of scientific problems is the only way to generate new scientific knowledge.

Research is a process that through the application of the scientific method seeks to obtain relevant and reliable information to understand, verify, correct or apply knowledge

Scene of the crime, it is all space where there is probative material elements and physical evidence and that these have relation with the fact in inquiry, whether this piece of furniture, real estate, open, closed, ship or aircraft or mixed.

The research methods that are applied at the crime scene are: Methods of fixation, Methods and techniques of search: Of fringes or lines, grid or grid, of Zonas, Sector or Quadrant, radial, spiral, from point to point and technique free.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

¿Qué es la investigación en la escena del crimen?

Antes de contestar la interrogante, es necesario establecer con claridad algunos términos y definiciones básicas para poder comprender sin mayor problema la urgencia de que en México, los operadores del sistema de justicia penal Adversarial, los abogados, los estudiantes y estudiosos del derecho realicen investigación jurídica científica con la intención de que se arribe a la demanda social de justicia.

La Investigación es definida como una indagación o examen cuidadoso y crítico en la búsqueda de hechos o principios: diligente pesquisa para averiguar algo.¹

Según Mario Tamayo y Tamayo, La investigación es un proceso que mediante la aplicación del Método Científico procura obtener información relevante y fidedigna para entender, verificar, corregir o aplicar el conocimiento.²

Ahora bien, la investigación como indagación o examen cuidadoso se realiza en la escena del crimen, por ello, en este ensayo presentamos dos conceptos:

- a) Escena del crimen, es todo espacio donde se halla elementos materiales probatorios y evidencia física y que estos tengan relación con el hecho en averiguación, ya sea este mueble, inmueble, abierto, cerrado, nave o aeronave o mixto.

¹ Carrillo Mayorga, José. Metodología de la Investigación Jurídica. Ed. Flores Editor y Distribuidor. México 2016. P.1.

² Tamayo y Tamayo, Mario, El proceso de la Investigación Jurídica 2ª. Ed., México. Ed. Limusa, 1987, p.21.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

- b) Lugar de los hechos espacio donde se presume la ocurrencia de un hecho punible, donde sea vulnerado los derechos consagrados en ley a un individuo, o individuos, sea cegándole la vida, lesionando su integridad personal, hurtando, o destruyendo sus bienes materiales.

Es el espacio donde se halla la mayor cantidad de indicios, pruebas y datos de prueba, de allí la importancia de labor de acordonamiento y procesamiento del lugar de los hechos, dará como resultado, la búsqueda de lo ocurrido y aportará información valiosa en el juicio.

La investigación en la escena del crimen comprende básicamente las siguientes fases y objetivos:³

1. Protección y preservación del lugar de los hechos.
 - Lograr una actuación coordinada y estructurada entre los funcionarios de las distintas unidades que concurren en la Escena del Crimen....
 - Asegurar, preservar y proteger el lugar de los hechos hasta la llegada de las Unidades Especializadas de Policía Técnico-Científica.⁴
2. Recopilación de la información preliminar.
 - Recopilar toda información relativa al suceso por parte del personal técnico-científico, antes de iniciar la inspección técnico ocular...(Identificación del comunicante, situación exacta del lugar, Descripción de lo que ha visto, hora del hallazgo, Número de víctimas y otras circunstancias relativas al hechos delictivo).
3. Observación, valoración y planificación.⁵

³ Manual de buenas prácticas en la Escena del Crimen, Ed. INACIPE. México. 2012. P. 15.

⁴ Idem.

⁵ Ídem. P. 25.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

➤ Establecer la extensión

real en la escena del crimen.

- Efectuar una adecuada planificación del trabajo en el sitio del suceso...
- Establecer pasillos de acceso a la escena principal.

4. Fijación del lugar de los hechos.

- Registrar de manera general dónde y cómo se encuentra el lugar de los hechos y dejar constancia formal y oficial de tal situación.
- Conocer y aplicar los métodos de fijación necesarios en la escena que se investiga.⁶

5. Búsqueda y tratamiento de las evidencias.

- Identificar los métodos de búsqueda y evidencias en el lugar de los hechos que permitan un adecuado manejo de la escena del crimen.
- Buscar técnicamente evidencias...
- Asegurar, Proteger y Preservar las evidencias halladas en la escena del crimen.
- Recolectar técnicamente las evidencias...
- Aplicar la Clasificación de las evidencias, preservación y embalaje.
- Manejo de la cadena de custodia.⁷

6. Liberación del lugar de los hechos.

- Última reunión de los especialistas, Examen visual, Verificación del personal, Comprobar que todos los indicios estén debidamente reseñados, rotulados y empaquetados para su transporte, Levantamiento del contenedor de residuos y material utilizado, Fotografías finales...⁸

⁶ Ídem. P. 27.

⁷ Ídem. P. 29

⁸ Manual de buenas prácticas en la Escena del Crimen, Ed. INACIPE. México. 2012. P. 42.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

7. Documentación y Remisión de Evidencias.

- Garantizar la correcta utilización de toda la información que sea posible recuperar en el lugar de los hechos....Observar los requisitos procesales....⁹

La investigación puede cumplir dos propósitos fundamentales: producir conocimiento y teorías (investigación básica), y resolver problemas prácticos (investigación aplicada). Gracias a estos dos tipos de investigación la humanidad ha evolucionado. La investigación es la herramienta para conocer la que nos rodea y su carácter es universal.¹⁰

El método es un conjunto de procedimientos que permiten obtener, en relación con un objeto cualquiera, una teoría situada a nivel de verificación lo más elevada posible y permite explicar la interdependencia de los elementos constitutivos de este objeto.

Existen diversos métodos para lograr el conocimiento o la explicación científica de los objetos de estudio: analítico, sintético, inductivo, deductivo, hipotético-deductivo, histórico, fenomenológico, estructuralista, funcionalista, dialectico, analógico, científico, mayéutica, lógica deductiva, duda metódica, etnográfico, hermenéutico, cuantitativo y cualitativo, entre otro.

⁹ Ídem. 43.

¹⁰ Hernandez Sampieri, Roberto, Metodología de la Investigación. Ed. Mc Graw Hill. México. p. xxxix.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

En derecho Penal, las escuelas penales¹¹ hacen referencia al delito a los métodos aplicados a durante su evolución, a diferencia de los métodos de investigación científica, en derecho penal conocemos una larga tradición, a continuación los señalamos:

ESCUELA	METODO
Clasicismo	Deductivo-especulativo
Positivismo	Inductivo- experimental
Causalismo	Jurídico-experimental
Finalismo	Analítico
Conceptualismo	Valorativo
Logicismo	Lógico-matemático
Funcionalismo	Teleológico-funcional
Objetivismo	Deductivo
Garantismo	Axiomático

Los métodos de investigación aplicados en la escena del crimen son diferentes a los que hemos visto hasta ahora.

Es muy importante conocer los métodos de investigación en la escena del crimen y los protocolos de la cadena de custodia.

El Manual de las buenas prácticas en la escena del Crimen señala los siguientes Métodos de investigación en Escena del Crimen:

Métodos de fijación. Se entiende por métodos de fijación la aplicación de técnicas que registran las características y la situación, tanto general como particular, de un espacio físico. Dichos métodos se complementan entre sí de acuerdo con la extensión, la naturaleza y las circunstancias del hecho que se investiga. Éstos son los métodos de fijación descriptiva, fotografía, topografía, o cualquier otro medio técnico que permita la reconstrucción de lo acontecido.

¹¹ Médina Narváez, José Ángel. Derecho Penal. Ed. Porrúa. México. 2016. p.49



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

Método de franjas o líneas. Consiste en hacer un rastrillaje sobre un espacio a campo abierto; es ideal para grandes dimensiones.

Requiere de varias personas dispuestas en línea y que avanzan hacia adelante en una misma dirección. De hallarse algún elemento, de inmediato se da aviso al responsable del equipo sin tocar aquél.

Método de la cuadrícula o rejilla. Similar al de franjas, con la diferencia de que este método brinda una doble cobertura, de este a oeste y de sur a norte, formando un cuadriculado en el terreno.

Método de zonas, sector o cuadrante. Este método consiste en dividir el terreno en zonas y en asignarle una codificación o numeración a cada cuadro o zona. Una vez que se haya hecho así, se procederá a la inspección de cada una de ellas y, en caso de que se encuentre alguna evidencia, se hará mención del cuadro o zona que se ubicó.

Método radial. La zona por tratar es circular o tiene forma de rueda, con un punto central; el desplazamiento se hace a lo largo de los radios de la circunferencia. La zona investigada desde el punto central hacia el exterior se vuelve más grande a medida que avanza la búsqueda.

Método espiral. La búsqueda se realiza del centro a la periferia o viceversa, caminando en espiral en la zona de búsqueda.

Método punto a punto. Se ubica una evidencia y, a partir de ésta, se demarcan los demás elementos que se encuentren en el lugar.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

Técnica libre.

Consiste en que el investigador interactúa en el lugar del hecho de forma libre, en función de su experiencia y las características del lugar.

Quien llega primero a la escena del crimen o lugar del hallazgo, es la policía técnica científica y aplica el protocolo del Primer Respondiente.

El Primer Respondiente corrobora los hechos y los datos aportados mediante los actos de investigación necesarios. Si las circunstancias lo permiten, el Primer Respondiente informará la situación que guarda el lugar, o en su defecto realizará las diligencias urgentes que se requieran, dando cuenta de ello en forma posterior al Ministerio Público.¹²

El Primer Respondiente determina si requiere apoyo para la preservación, considerando que la premisa fundamental es la preservación de la vida y la integridad de él y de las personas, por lo que deberá tomar las precauciones para el uso del equipo necesario, el cual será otorgado por la institución correspondiente a la que pertenezca.

- Documentará el lugar mediante fotografía, video, narración y/o croquis simple.

Lugar abierto Cuando se trate de un lugar abierto, se realizará el acordonamiento empleando principalmente cinta barrera, patrulla, personas, conos, postes o cualquier medio que delimite el lugar.

¹² Primer Respondiente. Protocolo Nacional de Actuación. Ed. Consejo Nacional de Seguridad Pública. México.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

Lugar cerrado Cuando se trate de un lugar cerrado, se realizará el acordonamiento y se bloquearán las entradas y salidas del mismo, utilizando principalmente cinta barrera, patrulla, personas, conos, postes o cualquier medio que bloquee la entrada o salida del lugar.

Conclusiones

En éste planteamiento hemos identificado que es compleja la investigación en la escena del crimen, y los procesos judiciales requieren de nuestra atención permanente, responsabilidad y ante todo pericia en el ejercicio de todas las actividades.

Los estudiantes deben conocer y manejar a la perfección diligencias obligadas como investigación en la escena del crimen, levantamiento de cadáver e integración de carpeta de investigación, con la finalidad de perfeccionar sus habilidades para mejorar su desempeño en el ejercicio profesional.



Ideas Jurídicas Revista Electrónica

Argumentum ad iudicium

www.ideasjuridicas.com

Bibliografía

Carrillo Mayorga, José. Metodología de la Investigación Jurídica. Ed. Flores Editor y Distribuidor. México 2016

Hernandez Sampieri, Roberto, Metodología de la Investigación. Ed. Mc Graw Hill. México.

Médina Narváez, José Ángel. Derecho Penal. Ed. Porrúa. México. 2016.

Manual de buenas prácticas en la Escena del Crimen, Ed. INACIPE. México. 2012.

Tamayo y Tamayo, Mario, El proceso de la Investigación Jurídica 2ª. Ed., México. Ed. Limusa, 1987

Primer Respondiente. Protocolo Nacional de Actuación. Ed. Consejo Nacional de Seguridad Pública. México.