



Nombre de alumnos:

Juventino Alejandro Vicente Macario

Nombre del profesor:

Ramiro Roblero Morales

Nombre del trabajo:

Ensayo

Materia: Criminalística

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 8° cuatrimestre

Lic. Derecho

Grupo: "C"

Comitán de Domínguez, Chiapas a 23 de enero de 2021.

Planimetría

Para desarrollar este tema antes que nada vamos a conocer su significado, que es el siguiente:

La planimetría es la parte de la topografía que estudia el conjunto de métodos que tienden a conseguir la representación a escala de todos los detalles interesantes del terreno de una superficie plana, presidiendo de su relieve y se representa en una proyección horizontal.

Para esclarecer un hecho delictivo el Investigador criminal utiliza mecanismos judiciales para ordenar y/o practicar diligencias.

- Busca establecer correlaciones de elementos tangibles e intangibles, como la investigación que se están adelantando.
- Formulan hipótesis necesariamente analizadas y discutidas con el grupo interdisciplinario.
- Conoce las fuentes humanas, entidades y técnico-científicas que pueden complementar la información recolectada.
- Explican el "método" científico aplicado a la investigación criminal:

Utilización de estrategias no experimental: Entrevistas, observación directa, charlas, archivos delincuenciales, estadísticas, análisis técnico-científicos.

Utilización de estrategias "experimental": Reconstrucción del lugar, elementos, reconstrucción de circunstancias.

Es por ello que la planimetría es muy utilizada en la actualidad porque establece métodos y procedimientos utilizados para la realización de gráficas y escala de áreas específicas, usada por múltiples disciplinas para graficar, pero desde años atrás también es utilizada en auxilio de los órganos encargados de la administración de justicia ya que es fundamental en la elaboración de planos de la escena de un crimen, por lo cual nace la planimetría forense esta se puede definir como un complemento de la investigación criminal y tiene por objeto estudiar y representar sobre el papel las características de la superficie del terreno y con signos convencionales, los objetos tanto naturales como artificiales, que sobre el mismo se encuentran y pueden ser útiles para representar una visión más clara y sencilla de lo que ha sucedido sobre el terreno al cometerse el delito.

La planimetría- forense no es más que la utilización de planos en cuestiones legales; es una fijación del lugar de los hechos, en los cuales se grafican los indicios fijados en escena, que

pueden ser los cadáveres, vehículos, muebles e inmuebles y todo lo que tenga relevancia en una escena que a su vez puede ayudar a esclarecer un hecho.

Es tan importante como la fotografía o la descripción del hecho delictuoso, porque establece relación con los indicios: el cadáver y la misma escena delictiva.

Los planos se deben realizar a una escala para poder proyectar bien la gráfica, mientras que el planimetrista es la persona que se encarga de realizar el levantamiento planimétrico.

Entre las principales funciones del planimetrista, se tienen las siguientes:

1. Realizar la fijación de sitios y sucesos por medio de planos, croquis y dibujos.
2. Efectuar el diseño manual y técnico de las características del lugar, sitio y otros elementos encontrados en el lugar de los hechos.
3. Elaborar los croquis, según la naturaleza o escenario dónde se produjo el suceso.
4. Proyectar en otras dimensiones las diferentes trayectorias de proyectiles (según el caso).
5. Interpretar con un diseño a escala los objetos incriminados.
6. Elaborar reproducciones de objetos y otras especies materiales del delito, con base en las descripciones de testigos.
7. Confeccionar retratos hablados de personas buscadas con apoyo de descripciones.

Que también tiene la obligación de utilizar la escala adecuada para que la gráfica sea entendible y que cualquier persona con los conocimientos mínimos lo pueda entender.

El análisis de estos aspectos reviste gran importancia a la valiosa información que se le suministre al fiscal e investigadores.

Esto le proporciona al investigador una visión más clara y duradera de la escena del crimen que a posteriores, que a su vez constituye como un medio de auxilio para los testigos porque puede ayudar a recordar algunos hechos específicos, también permite indicarles el lugar en donde se encontraban en el momento de observar el desarrollo del suceso, así como la ubicación de los protagonistas y objetos en el momento en el que ocurrió el hecho.

En conclusión, este método es de vital importancia, ya que proporciona la posibilidad de ver el panorama del hecho delictivo desde otro ángulo.