



Nombre de alumno: GABRIELA GLEZ VAZQUEZ

Nombre del profesor: FANNY XITLALI MENDEZ HERNANDEZ

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL UNIDAD IV

Materia: CRIMINOLOGIA

Grado: 8VO CUATRIMESTRE

Grupo: LDE08SSC0919-E

PICHUCALCO, CHIAPAS A 12 DE FEBRERO DE 2022

Balística: Se define como la ciencia que estudia el movimiento de los proyectiles disparados por las armas de fuego.

s la ciencia que estudia las armas de fuego y los efectos químico -físicos que se producen al ser disparadas, con el fin de auxiliar a la Criminalística, para exponer sus resultados mediante un dictamen ante los encargados de procurar y administrar justicia.

La Balística Forense para su estudio se divide en:

- Balística Interior
- Balística Exterior
- Balística de Efectos

Para la identificación de los elementos, se divide en:

- Balística Microcomparativa
- Balística Reconstructiva
- Balística Identificativa

La función del perito en Balística Forense, reviste una gran importancia y trascendencia, ya que es la persona que dará una opinión profesional en cualquier asunto donde se involucren armas de fuego, sus proyectiles y sus efectos, a fin de auxiliar al Ministerio Público en la indagatoria o al Juez dentro del proceso penal.

Las características del arma que pueden resultar de interés para quien solicite la intervención pericial (Ministerio Público o Juez) son:

- A) Tipo (revolver, pistola, escopeta, fusil, carabina, etc.). B) Marca de fabricación (Colt, Beretta, S&W, etc.) C) Modelo. D) Matrícula. E) Calibre. F) Sistema de disparo. G) País de origen. H) Descripción de las características principales del arma (Pavonado, cachas, leyendas, miras, etc.). I) Estado de conservación y funcionamiento.

Conforme el concepto expresado en el punto precedente, la Balística Forense, es decir aplicada a la resolución de problemas judiciales, se clasifica en TRES (3) partes, conforme al siguiente detalle:

Tanatología forense.

A través de la observación, se efectúa una valoración del documento objeto de pericia, de manera que se puedan constatar las características generales del mismo. La primera observación que se ejecuta es la macroscópica que, aunque puede resultar obvia, arroja desde un primer momento la impresión que para el "hombre medio" merece el elemento objeto de examen.

vocablo Documentoscopia, es una formación híbrida que proviene del latín documentus y del griego copain. José y Celso DEL PICCHIA, en su obra justifican la utilización de esta denominación en base a la necesidad de la sustitución de otras acepciones restringidas o erróneas, por una en la que tuviera cabida plenamente la diversidad de exámenes de los que pueden ser objeto los documentos. Para los citados autores, con esta palabra se designa "la disciplina relativa a la aplicación práctica y metódica de los conocimientos científicos, teniendo como objetivo verificar la autenticidad o determinar la autoría de los documentos". Su campo de actuación es muy amplio, abarcando la investigación de todo tipo de documentos con el fin de tratar de determinar su autenticidad o falsedad.

Armas de fuego: Son las que utilizan la presión generada por los gases producto de la deflagración de la pólvora, para impulsar uno o varios proyectiles. Se subclasifican en:

- Por la forma de transporte
- Por su forma de empleo
- Por el sistema de disparo
- Por la forma de carga: Se subclasifican en: avancarga y retrocarga.
- Por el tipo de cañón: Las que a su vez se subdividen en: e cañón de ánima lisa y cañón de ánima rayada o estriada

1. **BALISTICA INTERIOR:** Es la parte de la Balística que se ocupa del estudio de la totalidad de los fenómenos que se producen en el arma a partir del momento que el percutor golpea el fulminante del cartucho y alcanza hasta el momento mismo en que el proyectil abandona la boca de fuego del cañón.
2. **BALISTICA EXTERIOR:** A esta parte de la Balística le corresponde el estudio de la trayectoria del proyectil, desde el momento en que abandona la boca del cañón del arma hasta su arribo al blanco, y de los fenómenos que lo afectan en concordancia con las particularidades de cada caso, tales como la gravedad, la resistencia del aire, la influencia de la dirección e intensidad de los vientos y particularmente los obstáculos que se le interpongan
3. **BALISTICA DE EFECTOS:** Tal como su nombre lo indica, esta parte de la Balística estudia los efectos producidos por el proyectil en el blanco alcanzado, particularmente las características propias del Orificio de Entrada (OE) causado por el proyectil y de la zona inmediata que lo rodea, características éstas que permitirán establecer importantes elementos los que avalarán conclusiones relativas a problemas tan complejos como la determinación de la distancia de disparo.

Dactiloscopia
Es la ciencia que se propone identificar a las personas físicamente consideradas por medio de la impresión o reproducción física de los dibujos formados por las crestas papilares en las yemas de los dedos de las manos. (Vucetich)

Es la ciencia que trata de la identificación de la persona humana por medio de las impresiones digitales de los diez dedos de las manos;

- Identidad
- Identidad de la persona
- Origen del vocablo

La necesidad de identificación de las tribus, fue satisfecha por medio de adornos de plumas, pinturas y tatuajes. El tatuaje revela la tribu, el clan y la familia.

El sistema de Bertillón era más bien un nuevo sistema identificativo, un procedimiento de clasificación para poder encontrar la fotografía y la descripción de los rasgos fisonómicos y de las señas particulares de los detenidos reincidentes, descansa sobre estos tres principios:

1-La firmeza de la armadura ósea humana a partir de los 20 años 2-La extrema diversidad de dimensiones que presenta el esqueleto de los hombres comparados entre sí. 3-La facilidad y relativa precisión con que puede ser medidas ciertas dimensiones del esqueleto humano. El procedimiento consta de 4 principios fundamentales: 1-El señalamiento antropométrico 2-El señalamiento descriptivo 3-El de las marcas particulares y la fotografía Las medidas practicadas son las siguientes: _Talla, brazos y busto _ Longitud de la cabeza _Ancho de la cabeza _ Diámetro bizigamatico _ Longitud del pie, del dedo, del auricular izquierdo y del codo.

Tanatología forense.

- Realiza exámenes en relación con el estado mental de personas involucradas en procesos ilícitos de cualquier índole.
- Dictamina sobre efectos o secuelas que un hecho pudo causar en víctimas de distintas agresiones.

A fines del siglo pasado, tuvo lugar en nuestro país, una de las creaciones más significativas, en cuanto a sistemas de identificación de personas se refiere. Juan Vucetich hijo de Víctor y Vicenta Kovacevich nació el 20 de junio de 1858 en la Ciudad de Lesina del Archipiélago Adriático de la antigua Dalmacia, perteneciente en ese entonces al Imperio Astro Húngaro.

Psicología y Derecho (visión clásica). Garzon, 1989
Concepciones(aspectos) Psicología Jurídica Psicología Forense Psicología colectiva Psicología teórica Psicología individual Psicología aplicada Objetivos Fundamentación psicológica y social del Derecho: - Origen del Derecho - Sentimiento jurídico - Evolución de las leyes.
Componentes psicológicos de la práctica judicial: - Psicología criminal - Psicología de testificación. Psicología de profesionales de la Ley. Relaciones con el Derecho Filosofía del Derecho Práctica profesional Relaciones con otras ciencias Sociología, antropología Psicopatología forense, ciencias naturales.

Etimológicamente el término "forense" deriva del latín "forensis", referido al forum de las ciudades romanas; la plaza donde se trataban los negocios públicos y donde el pretor celebraba los juicios. Por tanto, la palabra esta referida al "foro" o lugar donde se administra justicia. "Sitio en que los tribunales oyen y determinan las causas" (Diccionario de la Real Academia Española) En general, el termino Psicología forense engloba todas aquellas actividades que el psicólogo puede realizar en el "foro",

La psicología y el derecho encuentran su coincidencia en el hecho de que ambas disciplinas son ciencias humanas y sociales y en que comparten el objeto de intervención: la conducta de las personas . En palabras de Munné (1987), "son ciencias llamadas a entenderse como ciencias humanas del comportamiento y sociales". En definitiva, podemos concluir que la psicología forense es la denominación que ha recibido la vertiente aplicada de la psicología jurídica, entendiéndose que su función principal es la de ofrecer funciones de soporte a las administraciones de justicia. El principal requerimiento que se realiza al psicólogo forense es la elaboración de peritajes psicológicos, función que, como ya señaló Muñoz Sabaté (1980), abarca una gran cantidad de ámbitos específicos en el marco jurídico porque "el derecho es algo multidimensional y omnipresente.