



MATERIA: CRIMINALISTICA.

PROFESOR: MONICA ELIZABETH CULEBRO  
GOMEZ

ALUMNO: SONIA LILI ALVAREZ LOPEZ

LICENCIATURA: DERECHO

## SIGNOS INMEDIATOS DE LA MUERTE REAL

- Perdida de conocimiento.
- Perdida de la motilidad.
- Perdida de la sensibilidad.
- Desaparición de la respiración.
- Signos del ojo o de Stenon Lewis (midriasis pupilar, ausencia de reflejo fotomotor, deshidratación del globo ocular y tinte gleroso del ojo).
- Ausencia de la circulación.
- Prueba de Icard o fluoresceína.
- PH de los pulmones.



**RIGIDEZ CADAVERICA:** Se presenta a partir de las tres horas posteriores al fallecimiento y alcanza su máxima rigidez entre las 12 y 15 horas.

**LIVIDECE:** Consiste en la aparición de manchas color rojo vino que se presentan entre las tres y cuatro horas post mortem.

## ESPASMO CADAVERICO

- Es la actitud o postura que tenía el individuo antes de morir.
- Es un tipo de rigidez en forma instantánea.

**EXISTEN 2 VARIEDADES:**

- GENERALIZADO:**  
-Le sucede a todo el cuerpo.
- LOCALIZADO:**  
-Solo afecta a determinados músculos.

**ESPASMOS CADAVERICOS:** Se denomina también signo de pupe, y es la persistencia en el cadáver de la actitud o postura que el individuo tenía en el momento de la muerte.

**DESHIDRATACION:** Se presenta a partir de la octava post mortem.

**ENFRIAMIENTO:** Fenómeno espontaneo que se produce al morir, la temperatura desciende paulatinamente.

## FENÓMENOS CADAVERICOS.

- Tardíos:
  - autólisis.
  - putrefacción
  - antropofagia.
- Conservadores:
  - momificación.
  - adipociria.
  - Corificación.

## TANATOLOGIA FORENSE



Es aquel estudio realizado a un cadáver con la finalidad de investigar y determinar las causas de su muerte, por lo general, el término utilizado como sinónimo de autopsia, ya que en ambos casos se procede a los estudios de cadáveres.

### NECROPSIA MÉDICO LEGAL

#### Reglas Generales.

- Emplear una técnica anatómica adecuada y minuciosa (posición anatómica).
- Debe ser completa y sistemática:
  - Examen ordenado y sucesivo de todos los órganos.
  - Toma de muestras adecuadas y suficientes para exámenes auxiliares pertinentes.

Dr. Carlos A. Mendoza Q.

Los vemos reflejados cuando muere una persona, son el estado por el que pasa un cuerpo al momento de que la vida material expira.



EXAMEN INERNO DEL CADAVER



AVERTURA DE LAS 3 CAVIDADES



TORAX Y ABDOMEN



CRANEO

Este estudio se llevara a cabo de forma metódica y minuciosa y el orden que se sugiere es cráneo, cuellos, tórax, abdomen y miembros, en casos especiales se estudiara la raquis



Consiste en un estudio detallado de las posibles anomalías anatómicas del cuerpo.



## BALISTICA FORENSE

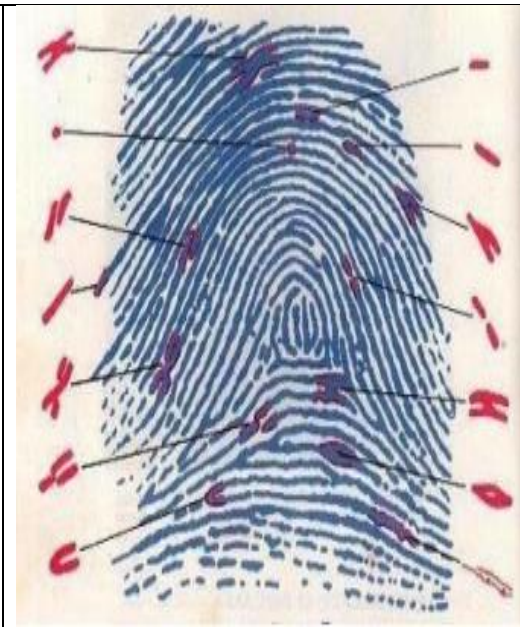
• DEFINICION.- Rama de la Criminalística que se encarga del estudio de las armas de fuego, de los fenómenos en el momento del disparo, de las vainas percutidas, de los proyectiles disparados, de la trayectoria de estos últimos y de los efectos que producen.



Es el estudio de los fenómenos que inician desde que la aguja percutora golpea la cápsula del fulminante de la munición, generando grandes volúmenes de gases que impulsan el proyectil (elemento dinámico), e involucra el recorrido del mismo por la parte interna y longitudinal del cañón. También analiza la trayectoria que describe al abandonar el ánima del mismo, hasta que impacta o alcanza velocidad cero.



es la disciplina que tiene por objeto de estudio el análisis de los documentos modernos, públicos o privados, utilizando distintos métodos y técnicas, a fin de establecer su autenticidad o falsedad, plasmando las conclusiones a las que llegan través de un informe escrito.



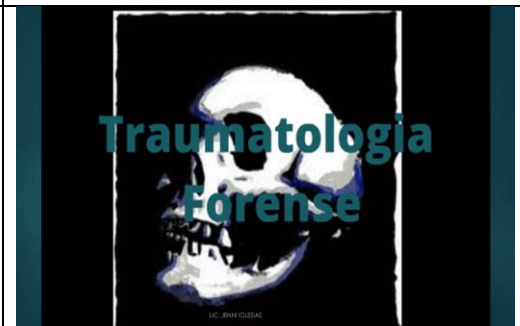
## DACTILOSCOPIA

Ciencia que trata de la identificación de las personas por medio de las impresiones digitales.

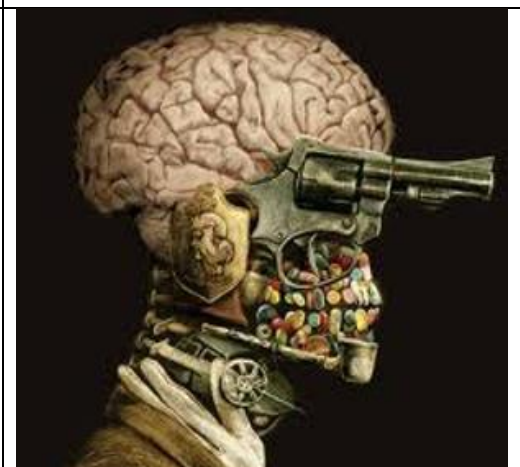
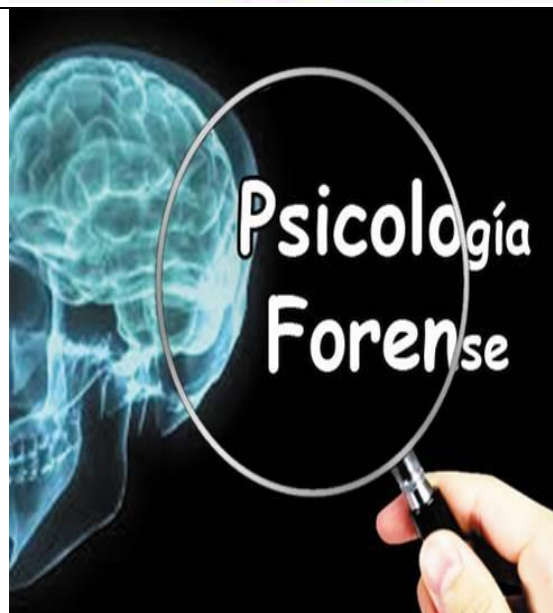


La dactiloscopia es uno de los principales sistemas de identificación forense basada en el estudio de la impresión o reproducción física de los dibujos formados por las crestas papilares de los dedos de las manos

## CRIMINOLOGÍA Y ESPECIALISTAS EN PREVENCIÓN A.C. CEPEN



Es la rama o especialidad de la medicina legal dedicada al diagnóstico, descripción, clasificación, valoración y pronóstico de las lesiones producidas bajo circunstancias presuntamente delictivas.



La psicología forense se aplica en los procesos judiciales para aportar conocimientos sobre el comportamiento humano que ayuden a resolver los casos.

