



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Roberto Pérez Orozco.

Nombre del tema: Ciencias auxiliares de la criminalística.

Parcial: IV.

Nombre de la Materia: Criminalística.

Nombre del profesor: Rosibel Carbajal de León.

Nombre de la Licenciatura: Derecho.

Cuatrimestre: VIII.

UNIDAD IV.

BALISTICA

Es la ciencia que con ayuda de la física y la química investiga el alcance, la trayectoria y los efectos de los proyectiles disparados por armas de fuego.

¿Cómo se clasifica la balística?

Estudia desde el momento en que la bala sale del arma hasta que impacta con algún cuerpo o superficie

Interior: Estudia el proceso mediante el cual el arma funciona desde que es disparada hasta que sale el proyectil del arma.

Exterior: estudia el proyectil desde el momento que empieza su trayectoria fuera del arma hasta que choca con algún cuerpo.

De efectos: estudia los efectos que produce un proyectil al impactar un blanco.

DOCUMENTOSCOPIA

Ciencia forense encargada de estudiar y analizar documentos de diferentes indoles.

Determina autenticidad, posibles documentos falsificados, lo cual es de suma importancia en juicios que la base de la acción o purbas sean documentos.

Algunas técnicas utilizadas son: análisis de tintas, el estudio de sellos y marcas de agua, el análisis de papel, comparación de firmas etc.

Ámbitos de trabajo: Peritajes Judiciales, Investigación Criminal, Autenticación de Documentos Legales, Estudio de Documentos Oficiales

DACTILOSCOPIA.

Ciencia que se ocupa del estudio y comparación de las huellas dactilares para identificar a una persona

Es importante esta disciplina dado que hay cosas que nos distinguen como personas y una de ellas es que cada persona tiene huellas dactilares únicas.

Algunas técnicas utilizadas son: observación y análisis de las crestas papilares únicas que se encuentran en las yemas de los dedos.

Características microscópicas de las huellas dactilares:

- Papilas.
- Crestas.
- Surcos.
- Poros.

PSICOLOGIA FORENSE.

Ciencia que estudia la aplicación de los principios y técnicas psicológicas en el ámbito jurídico y legal

Función de un psicólogo forense: aporta conocimientos propios de la ciencia y específicos a cuestionamientos de suma importancia en ámbito jurídico.

Importancia: Dado que la psicología forense es auxiliar en la ciencia del derecho es importante mencionar que alguna afectación psicológica que sufra una persona puede determinar la culpabilidad, libertad o condena de una persona.

Bibliografía:

Plataforma Educativa UDS, Antología de Criminalística.

<https://www.unea.edu.mx/blog/index.php/balistica>

<https://centrodeespecialistasforenses.com/disciplinas-forenses/documentoscopia/>