



46

TRAS LA HUELLA DEL CRIMEN

Profesores Coordinadores: Ismael Bermúdez, Ana Villaescusa

Beatriz Escobar Doncel, Irene Tirado Torrado,

Laura Pérez Coronil y Pedro Navas Garcia

Colegio María Auxiliadora

C/ M^a Auxiliadora, 19. 11203 Algeciras (Cádiz).

www.salesianos-algeciras.com

ismael.bermudez@uca.es

La ciencia forense se basa en la aplicación de prácticas científicas dentro del proceso legal. Son varias las ramas de esta ciencia, aunque nosotros nos centraremos sobretodo en la criminalística. La criminalística localiza evidencias que solo determinan pruebas concluyentes al ser sometidas a pruebas de laboratorio. Se vale por tanto de los conocimientos científicos para reconstruir los hechos. Nuestro proyecto de investigación tratara de explicar los distintos pasos que se siguen para resolver un crimen. A lo largo del trabajo trataremos pruebas como: la identificación de la escena del crimen, la descripción de la autopsia, la investigación de muestras biológicas y no biológicas, los distintos tipos de heridas en el cuerpo, la recolección de ADN, las huellas dactilares etc. Dividiremos nuestro trabajo en dos partes: una primera donde nos centraremos en el aspecto teórico del trabajo aplicando el método científico a los diferentes ámbitos de la criminalística, el estudio de la escena del crimen, la causa de la muerte, la recolección de pruebas y la posterior investigación que permite la resolución del caso. En la segunda parte utilizaremos el juego denominado Cluedo para simular un crimen y resolverlo, utilizando la metodología que hemos planteado en la parte teórica de nuestro trabajo.

Palabras clave: *criminalística, crimen, medicina forense, ADN, Cluedo.*