



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA



Propuesta TFGB. Curso 2017-18

DEPARTAMENTO: MEDICINA LEGAL,  
TOXICOLOGIA Y ANTROPOLOGIA FISICA

CÓDIGO DEL TFG: **ANT-2**

**1. DATOS DEL TFG OFERTADO:**

Título: La balística en Antropología Forense

**Resumen**

La balística resulta una disciplina del mayor interés en identificación humana y en Antropología Forense. Aquí se estudian las características de las heridas por arma de fuego desde el punto de vista de la balística de efectos, con el fin de poder establecer una clasificación y determinar el tipo de arma o la munición empleada.

**Objetivos**

- Conocer las características de las heridas por arma de fuego
- Establecer las diferencias que se observan sobre el hueso, según la energía del proyectil utilizado
- Aprender a diferenciar los efectos de un proyectil sobre el cráneo o sobre el esqueleto poscraneal
- Comparar los efectos de diferentes proyectiles sobre el cráneo.
- Consultar la bibliografía necesaria para diferenciar los diferentes efectos sobre el cuerpo humano.

**Plan de Trabajo**

- 1.- Revisión bibliográfica
- 2.- Análisis de material esquelético humano con heridas por PAF
- 3.- Comparación con los datos bibliográficos
- 4.- Estudio experimental de velocidad y energía de diferentes proyectiles
- 5.- Conclusiones y bibliografía

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento, orientación y supervisión	35
Exposición del trabajo	15
Desarrollo del trabajo	190
Preparación de la memoria	60
<b>TOTAL (12 ECTS)</b>	<b>300 horas</b>

OFERTADO POR:

- Profesor/a del Departamento
- Profesor/a del Departamento junto con Empresa o Institución
- Propuesto/Acordado por estudiante y profesor/a ( )  X X

( ) En este caso, por favor completar la siguiente información sobre el estudiante:

Apellidos: **CAÑIZARES COLEMAN**  
e-mail institucional: **cristina08@correo.ugr.es**

Nombre: **CRISTINA**

**2. MODALIDAD:**

- Trabajo bibliográfico X
- Trabajo experimental \*\* X
- Informe o proyecto de naturaleza profesional \*\*

**3. DATOS DEL TUTOR/A UGR:**

Apellidos: **BOTELLA LOPEZ** Nombre: **MIGUEL CECILIO**  
Teléfono: **650486528**

e-mail: **mbotella@ugr.es**