

**Anexo II**

**TITULACIÓN: Grado en Ciencias Ambientales**

**MEMORIA INICIAL DEL TRABAJO FIN DE GRADO**

**CENTRO: Facultad de Ciencias Experimentales**



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Facultad de Ciencias Experimentales

**Título del Trabajo Fin de Grado: Censo de palomas domésticas en la ciudad de Jaén.**

**1. DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA**

**NOMBRE:** Trabajo Fin de Grado

**CÓDIGO:** 10416001

**CARÁCTER:** Obligatorio

**Créditos ECTS:**

**CURSO:** Cuarto

**CUATRIMESTRE:** Segundo

**2. TUTOR/COTUTOR (en su caso) Joaquín Muñoz-Cobo Rosales**

**3. VARIANTE Y TIPO DE TRABAJO FIN DE GRADO (Artículo 8 del Reglamento de los Trabajos Fin de Grado)**

Experimental. (Preasignado a Dña. Silvia Patricia Bermúdez Pedrosa)

**4. COMPETENCIAS (\*) Y RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

**Competencias transversales:**

CT-2 Capacidad de organización y planificación

CT-3 Ser capaz de comunicarse correctamente de forma oral y escrita

CT-7 Ser capaz de resolver problemas

CT-14 Razonamiento crítico

CT-16 Ser capaz de aprender de forma autónoma

CT-18 Creatividad

CT-25 Ser capaz de usar internet como medio de comunicación y como fuente de información

CT-30 Capacidad de autoevaluación

**Competencias Específicas:**

\* Estas son las competencias mínimas. Añadir las competencias necesarias para cada Trabajo Fin de Grado propuesto

**Resultados de aprendizaje**

<b>Resultado 416001A</b>	Capacidad de integrar creativamente sus conocimientos para resolver un problema ambiental real.
<b>Resultado 416001B</b>	Capacidad para estructurar una defensa sólida de los puntos de vista personales apoyándose en conocimientos científicos bien fundados.
<b>Resultado 416001C</b>	Destreza en la elaboración de informes científicos complejos, bien estructurados y bien redactados.
<b>Resultado 416001D</b>	Destreza en la presentación oral de un trabajo, utilizando los medios audiovisuales más habituales.

<b>5. ANTECEDENTES</b>
La paloma doméstica en las ciudades, supone hoy en día un grave problema por sus superpoblaciones, que inciden negativamente en los monumentos y en la salud de sus habitantes. Es necesario conocer las poblaciones, para controlarlas.
<b>6. HIPÓTESIS DE TRABAJO</b>
Las palomas domésticas de la ciudad de Jaén, en buena medida se alimentan fuera de la ciudad. A lo largo del día realizan salidas y entradas a la ciudad, momento en el que se pueden cuantificar.
<b>7. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A REALIZAR</b>
Se realizarán conteos directos sobre los bandos de palomas que salen o entran en la ciudad. A partir de un plano de la ciudad de Jaén, se establecerán sectores. En estos sectores numerados e efectuarán los censos.
<b>8. DOCUMENTACIÓN/BIBLIOGRAFÍA</b>
VARGAS, J. M., FERNÁNDEZ, N. & DÍAZ, P. 1996. Censo de palomas semidomésticas (Columbia livia) en la ciudad de Málaga. Departamento de Biología Animal, Universidad de Málaga. Informe inédito para Ayuntamiento de Málaga. SOL, D. 1998. Gaviotas, palomas y el fracaso del control de aves por eliminación. Quercus, 146: 31-34. Senar, J. C., Carrillo, J., Arroyo, L., Montalvo, V. y Peracho, V. 2009. Estima de la abundancia de palomas (Columba livia ) de la ciudad de Barcelona y valoración de la efectividad del control por eliminación de individuos. Miscelànea Zoològica, 7: 62-71.
<b>9. CRONOGRAMA PROVISIONAL</b>
<b>Censos de bandos desde octubre hasta mayo.</b> Mayo y junio, análisis de datos y redacción del documento.
<b>10. IMPLICACIONES ÉTICAS</b>
El TFG requiere autorización de la Comisión de Ética: <input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
<b>En caso afirmativo, es preceptivo adjuntar la autorización del Comité de Bioética de la Universidad de Jaén o, en su defecto, la solicitud realizada a dicha Comisión.</b>

**Nota informativa:** Para completar este Anexo II se recomienda consultar la guía docente de la asignatura del Trabajo Fin de Grado que está disponible en el siguiente enlace: [https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/catalogoguiasdocentes/p/2014-15/2/104A/10416001/es/2014-15-10416001\\_es.html](https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/catalogoguiasdocentes/p/2014-15/2/104A/10416001/es/2014-15-10416001_es.html)

**Más información:**  
<http://www10.ujaen.es/conocenos/centros/facexp/trabajofingrado>



UNIVERSIDAD DE JAÉN