

RESUMEN DEL TRABAJO FIN DE GRADO

PROYECTO DE UNA GRANJA DE PERDIZ
ROJA DE CICLO COMPLETO EN EL TM
DE ÉCIJA (SEVILLA)

El proyecto contiene el diseño, proyecto, construcción y puesta en funcionamiento de una granja cinegética de perdiz roja (*Alectoris rufa*) en la finca ubicada en el polígono 36 y la parcela 94 del término municipal de Écija (Sevilla).

Se trata de una explotación de ciclo cerrado en la que se obtendrá huevos fértiles, perdigones de un día, perdices para suelta y repoblación de cotos de caza y perdices para su uso como reclamo en la modalidad de caza con reclamo. La explotación cuenta con 500 parejas reproductoras.

Se identifican tres zonas bien diferenciadas en la explotación: zona de reproductores (de 834 m²) donde se encuentran las jaulas que alojan las parejas reproductoras, nave de incubación (de 75 m²) donde se realiza el manejo del huevo y también se encuentra el almacén y nave de crianza (de 2200 m²) y parques de vuelo (de 15000 m²) donde se realizarán las tareas de crianza y acabado de los perdigones.

El cálculo de la estructura se ha realizado con el paquete Cype 2016®, así como el presupuesto. Realizándose el cálculo de la estructura con Generador de pórticos® y Cype3D® mientras que el presupuesto se ha realizado con Arquímedes®.

El trabajo presenta el índice que se muestra a en la página siguiente.

ÍNDICE

DOCUMENTO N°1: MEMORIA.....	7
ANEJOS A LA MEMORIA.....	37
ANEJO I: ESTUDIO CLIMÁTICO.....	41
ANEJO II: DESCRIPCIÓN DEL SUELO.....	53
ANEJO III: DESCRIPCIÓN DEL ANIMAL A EXPLOTAR.....	63
ANEJO IV: MANEJO REPRODUCTIVO, DE LA INCUBACIÓN, DE LA CRÍA Y DEL ACABADO.....	79
ANEJO V: ALIMENTACIÓN.....	95
ANEJO VI: CUIDADOS SANITARIOS.....	107
ANEJO VII: EQUIPO NECESARIO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA EXPLOTACIÓN.....	131
ANEJO VIII: CÁLCULO ESTRUCTURA.....	141
ANEJO IX: CÁLCULO DE FONTANERÍA, SANEAMIENTO Y ELECTRIFICACIÓN.....	211
ANEJO X: ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD.....	245
ANEJO XI: CUMPLIMIENTO DEL CTE.....	293
ANEJO XII: ESTUDIO ECONÓMICO.....	327
ANEJO XIII: MEMORIA AMBIENTAL Y DE ACTIVIDAD.....	343
DOCUMENTO N°2: PLANOS.....	361
PLANOS DE SITUACIÓN.....	363
PLANOS NAVE DE INCUBACIÓN.....	368
PLANOS NAVE DE CRIANZA Y PARQUES DE VUELO.....	380
PLANOS ZONA DE REPRODUCTORES.....	392
DOCUMENTO N°3: PLIEGO DE CONDICIONES.....	397
EPÍGRAFE 1.- DE LAS OBLIGACIONES GENERALES DE ÍNDOLE FACULTATIVA.....	401
EPÍGRAFE 2.- PRESCRIPCIONES GENERALES RELATIVAS A LOS TRABAJOS, A LOS MATERIALES Y A LOS MEDIOS AUXILIARES.....	403
EPÍGRAFE 3.- DE LA RECEPCIÓN DE EDIFICIOS Y OBRAS ANEJAS.....	406
EPÍGRAFE 4.- DEL INGENIERO TÉCNICO.....	408
EPÍGRAFE 5.- DEL INGENIERO TÉCNICO DIRECTOR.....	408
DOCUMENTO N°4: PRESUPUESTO.....	409
MEDICIONES.....	413
CUADRO DE PRECIOS N°1.....	443
CUADRO DE PRECIOS N°2.....	453
PRESUPUESTO.....	477
RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO.....	497