



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## MF1501\_3 Control de las Poblaciones de Predadores de las Especies Acuícolas Continentalas y Cinegéticas

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

En el ámbito de agraria, es necesario conocer los diferentes campos de gestión de los aprovechamientos cinegético-piscícolas, dentro del área profesional forestal. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para control de las poblaciones de predadores de las especies acuícolas continentalas y cinegéticas.

### CONTENIDOS

**MÓDULO 1. CONTROL DE LAS POBLACIONES DE PREDADORES DE LAS ESPECIES ACUÍCOLAS CONTINENTALAS Y CINEGÉTICOAS**

**UNIDAD FORMATIVA 1. PROGRAMACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE CONTROL DE PREDADORES EN EL MEDIO NATURAL**

**UNIDAD DIDÁCTICA 1. DETECCIÓN Y LOCALIZACIÓN DE LAS**

## ESPECIES DEPREDADORAS DE ESPECIES CINEGÉTICAS O ACUÍCOLAS CONTINENTALES

1. Ecología de la predación
2. - Función y estrategias de la predación en los ecosistemas naturales
3. - Tipos de predadores: especialistas y generalistas
4. - Interacciones entre diferentes especies de predadores. Interacciones predador-predador y predador-presa
5. - Seguimiento de tendencias poblacionales de especies presa
6. - Las especies de predadores de las especies cinegéticas y acuícolas continentales
7. - Descripción morfológica. Reconocimiento de visu
8. - Biología. Etología. Hábitat
9. - Distribución
10. - Especies depredadoras objetivo
11. - Especies depredadoras no-objetivo potencialmente capturables por accidente
12. Métodos de localización de predadores y equipo necesario
13. Cartografía, mapas, planos, fotografías aéreas
14. - Prismáticos, telescopios, telémetros, equipos de visión nocturna, GPS
15. - Equipos y programas informáticos
16. Indicios, rastros, huellas y señales de las especies de depredadores terrestres y acuícolas continentales
17. Identificación de presencia (foto-video trampeo, huellas, excrementos, etc...)
18. - Señales y huellas de los predadores de especies cinegéticas y acuícolas continentales
19. - Estimación de la abundancia de predadores a través de signos indirectos
20. Muestreos y censos
21. - Estimación aproximada de abundancia,
22. - IKAs
23. Las especies protegidas
24. - Niveles de protección
25. - Libros rojos y catálogos de especies amenazadas
26. - Principales especies protegidas y su distribución
27. - Elaboración informática y manual de bases de datos
28. Estadística básica aplicada a la estimación de abundancia de predadores

29. - Medias,
30. - Desviaciones estándar
31. Aplicaciones cartográficas
32. Programas de planificación de recorridos
33. - Volcado de datos de campo en los equipos informáticos
34. - Introducción al SIG
35. - Elaboración de propuestas de actuación de control de predadores
36. Ejemplos de experiencias realizadas
37. - Equipos, materiales y herramientas necesarios en los trabajos de detección y localización de las especies depredadoras de especies cinegéticas o acuícolas continentales
38. Equipos de Protección Individual (EPI's)

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS TRABAJOS DE CONTROL DE PREDADORES

1. Comportamiento de las especies depredadoras de especies cinegéticas y piscícolas
2. - Los horarios de actividad y reposo de los predadores
3. - Los horarios de actividad y reposo de las especies protegidas
4. - Ciclos vitales de los predadores
5. - Territorialidad
6. - Periodos de celo, cría y dispersión
7. - Momentos óptimos para la localización y control
8. El uso del medio natural y el control de predadores
9. - Aprovechamientos forestales más importantes en la zona de control
10. - Uso público del medio
11. - Riesgos
12. - Coordinación de los diferentes aprovechamientos
13. Señalización de espacios cinegético-piscícolas
14. Equipos, materiales y herramientas

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON LA

## PLANIFICACIÓN DEL CONTROL DE PREDADORES DE ESPECIES CINEGÉTICAS Y PISCÍCOLAS EN EL MEDIO NATURAL

1. Normativa en materia de inventario y toma de muestras de especies animales
2. Normativa sobre regulación de usos del medio natural
3. Normativa sobre prevención de riesgos laborales
4. Normativa medioambiental
5. Normativa de calidad

## UNIDAD FORMATIVA 2. CONTROL SOSTENIBLE DE LAS POBLACIONES DE PREDADORES DE LAS ESPECIES CINEGÉTICAS Y PISCÍCOLAS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTROL LEGAL DE DEPREDADORES SIGNIFICATIVOS DE LAS ESPECIES ACUÍCOLAS CONTINENTALES Y CINEGÉTICAS

1. Problemática actual de los métodos de captura
2. Necesidad y justificación
3. - Selectividad
4. - Bienestar animal
5. - Aspectos sociales
6. - Códigos éticos
7. - Complementariedad con otras modalidades de control de predadores (armas de fuego, perros de madriguera, etc. )
8. - Aspectos o medidas a tener en cuenta en el control de la predación (mejoras de hábitat, gestión de basureros, súper predadores, etc. )
9. - Investigación y desarrollo sobre nuevos métodos de captura
10. - El trampeo como herramienta de conservación o/y apoyo a estudios científicos
11. - Normativa general y específica de los métodos de captura
12. Autorización administrativa de control de predadores

13. - Solicitud
14. - Interpretación
15. - Delimitación de especies, cupos y épocas autorizados
16. Artes y métodos de captura selectiva en vivo de ejemplares de especies de predadores de la fauna cinegética y acuícola continental
17. Tipos de trampas y mecanismos de captura en vivo
18. - Regulación legal
19. - Homologación de métodos de captura
20. - Autorización para el uso de trampas y otros mecanismos de captura en vivo
21. - Selectividad de los diferentes tipos de trampas y métodos de captura en vivo
22. Control mediante armas de fuego
23. - Especies objeto
24. - Armas y calibres más apropiados
25. - Medidas de seguridad
26. - Aguados diurnos o nocturnos
27. - Ubicación de los puntos de aguardo
28. Métodos de captura físicos y químicos
29. Productos químicos atrayentes y repelentes en el control de predadores
30. - Productos autorizados
31. - Los venenos y sus consecuencias en el medio
32. Descripción de métodos de captura tradicionales. Cimbeles y reclamos
33. Concepto de bienestar animal y protección de fauna
34. Prevención de riesgos específicos para el manipulador asociados al trampeo; primeros auxilios, protocolos de actuación en caso de accidente y lesiones más probables
35. Equipos de Protección Individual (EPI's)

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE CONTROL LEGAL DE DEPREDADORES SIGNIFICATIVOS DE LAS ESPECIES CINEGÉTICAS

1. Uso y disposición en el medio de los métodos de control
2. - Disposición en paso
3. - Disposición alar
4. - Ubicación de las trampas

5. - Revisión de las trampas. Periodicidad
6. - Control de la especificidad de las capturas
7. Manipulación de los animales capturados
8. - Aproximación al animal capturado
9. - Técnicas de inmovilización eficiente y segura
10. - Precauciones sanitarias
11. - Sacrificio con métodos no crueles de las especies objetivo
12. - Indicadores del estado de salud de un animal capturado
13. - Liberación de especies no objetivo sin aparentes lesiones
14. - Toma de datos biométricos
15. - Cuidados, primeros auxilios y protocolo de actuación ante la captura de especies no-objetivo
16. - Enfermedades transmisibles al hombre
17. - Eliminación de restos de predadores sacrificados
18. - Manejo de animales heridos
19. - Tratamiento de especies amenazadas
20. - Prevención de riesgos específicos para el manipulador asociados al trampeo; primeros auxilios, protocolos de actuación en caso de accidente y lesiones más probables
21. Equipos de Protección Individual (EPI's)

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE CONTROL LEGAL DE DEPREDADORES SIGNIFICATIVOS DE LAS ESPECIES ACUÍCOLAS CONTINENTALES

1. Uso y disposición en el medio de los métodos de control
2. - Uso de redes, reteles y otros
3. - Disposición en paso
4. - Disposición alar
5. - Ubicación de las trampas
6. - Revisión de las trampas. Periodicidad
7. - Control de la especificidad de las capturas
8. Manipulación de los animales capturados
9. - Aproximación al animal capturado

10. - Técnicas de inmovilización eficiente y segura
11. - Precauciones sanitarias
12. - Sacrificio con métodos no crueles de las especies objetivo
13. - Indicadores del estado de salud de un animal capturado
14. - Liberación de especies no objetivo sin aparentes lesiones
15. - Toma de datos biométricos
16. - Cuidados, primeros auxilios y protocolo de actuación ante la captura de especies no-objetivo
17. - Enfermedades transmisibles al hombre
18. - Eliminación de restos de predadores sacrificados
19. - Manejo de animales heridos
20. - Tratamiento de especies amenazadas
21. Prevención de riesgos específicos para el manipulador asociados al trampeo; primeros auxilios, protocolos de actuación en caso de accidente y lesiones más probables
22. Equipos de Protección Individual (EPI's)

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ORGANIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ARTES USADAS EN EL CONTROL DE PREDADORES

1. Artes y trampas de captura selectiva de predadores terrestres y acuícolas continentales
2. - Descripción de artes y trampas
3. - Clasificación
4. - Inventariado y almacenamiento de las artes y trampas
5. - Control y registro de existencias
6. - Adquisición, entradas y salidas de material en el almacén
7. - Licencias, permisos y seguros
8. Armas y munición actuales utilizadas en el control de predadores terrestres y acuícolas continentales
9. Descripción
10. - Clasificación
11. - Inventariado y almacenamiento
12. - Sistemas de seguridad y almacenamiento de armas y munición
13. - Adquisición, entradas y salidas de material en el almacén
14. - Licencias, permisos y seguros

15. Documentación relacionada con artes, trampas y armamentos usados en el control de predadores terrestres y acuícolas continentales
16. Redacción y gestión de informes
17. - Libros y permisos relacionados con la actividad de control de predadores terrestres y acuícolas continentales
18. - Equipos de Protección Individual (EPI's)



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)