# Control y manejo de aves en la explotación avícola (UF2170)

## Control y manejo de aves en la explotación avícola (UF2170)

**Duración:** 60 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

**Metodología:**

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.



© icaformación2024

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

© icaformación2024

## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

1. Especies avícolas de interés zootécnico
1.1. Censo avícola en España.
1.2. Aves: Características generales.
1.3. Especies avícolas: aptitudes y orientaciones productivas.
1.4. Principales razas aviares en producción animal.
1.5. Características raciales de interés zootécnico más importantes.
1.6. Anatomía y Fisiología de los aparatos:
1.7. Locomotor.
1.7.1. Digestivo.
1.7.2. Urinario.
1.7.3. Anatomía y Fisiología del sistema respiratorio.
1.8. Anatomía y Fisiología del aparato reproductor en el macho y en la hembra.
1.9. Particularidades específicas.
1.9.1. Ciclos ováricos en las aves.
1.10. Anatomía y Fisiología de los sistemas:
1.10.1. Circulatorio.
1.10.2. Nervioso.
1.10.3. Anatomía y Fisiología de la piel.
2. Planes de reproducción y producción en la explotación avícola:
2.1. Control de recepción y expedición de grupos de aves.
2.2. Plan de explotación:
2.3. Objetivos.
2.3.1. Estructura.
2.3.2. Elementos configurativos.


© icaformación2024

2.4. Programación de manejo:
2.5. Protocolos de actuación.
2.5.1. Procedimientos.
2.5.2. Operaciones.
2.5.3. Programa sanitario:
2.6. Protocolos de actuación.
2.6.1. Procedimientos.
2.6.2. Operaciones.
2.7. Programa alimenticio:
2.8. Protocolos de actuación.
2.8.1. Procedimientos.
2.8.2. Operaciones.
2.8.3. Aplicación de registros y control de la explotación (reproducción-producción).
2.9. Núcleo de control de rendimientos.
2.10. Control de registros.
2.11. Trazabilidad de proveedores y de procesos.
2.12. Interpretación de índices técnico-económicos.
2.13. Medidas correctoras.
3. Manejo de poblaciones avícolas:
3.1. Comportamiento en las aves.
3.2. Fundamentos del manejo avícola.
3.3. Bienestar animal.
3.4. Causas de estrés.
3.4.1. Sistemas, equipos y técnicas de manejo de aves.
3.5. Sistemas de inmovilización animal.
3.6. Identificación animal.
3.7. Sistemas.
3.7.1. Registros.
3.7.2. Identificación con anillas metálicas.
3.8. Fundamentos zootécnicos de la lotificación de grupos aviares.
3.9. Sistemas.
3.9.1. Tipos.
3.9.2. Control de parámetros ambientales.
3.10. Programas de iluminación en granjas avícolas.
3.11. Programas de aclimatación de la instalación.
3.12. Aislamiento de explotaciones aviares.
3.13. Corte de pico y descrestado.
3.14. Sexado de pollos.
4. Organización de la explotación avícola:
4.1. Control de peso de pollitas o futuras ponedoras.
4.2. Organización y establecimiento de programas de puesta:


© icaformación2024

4.3. Inicio.
4.3.1. Ciclo.
4.3.2. Fin del programa.
4.3.3. Cloquez.
4.4. Prevención.
4.4.1. Periodicidad en la recogida de huevos.
4.5. Organización y establecimiento de programas de engorde.
4.6. Índices zootécnicos.
4.6.1. Ganancia diaria.
4.6.2. Índice de transformación.
4.6.3. Rendimiento cárnico.
4.7. Relación macho-hembra en reproducción.
4.8. Infertilidad reproductora.
4.9. Organización y establecimiento de programas de cría.
4.10. Edad en reproducción.
5. Control de salud y sanidad avícola.
5.1. Programas de limpieza, desinfección, desinsectación y desratización de la explotación.
5.1.1. Actuaciones.
5.1.1.1. Calendario.
5.1.1.2. Equipos.
5.1.1.3. Procedimientos.
5.1.1.4. Productos para limpieza.
5.1.2. Fundamentos de la prevención sanitaria.
5.1.3. Criterios de rentabilidad económica.
5.1.3.1. Detección de aves enfermas.
5.1.3.2. Concepto de enfermedad.
5.1.3.3. Observación de los grupos aviares.
5.1.3.4. Enfermedades parasitarias, infecciosas, metabólicas y mecánicas.
5.1.4. Organización y control de tareas sanitarias rutinarias en la explotación.
5.1.5. Vacío sanitario.
5.1.6. Tratamientos higiénico-sanitarios y terapéuticos.
5.1.7. Aplicación de programas sanitarios obligatorios.
5.1.8. Registro de tratamientos y trazabilidad de proceso.
5.1.9. Aplicación de tratamientos sanitarios preventivos.
5.1.10. Sistemas y modos de aplicación de medicamentos:
5.1.10.1. Partes.
5.1.10.2. Fichas.
5.1.10.3. Registros de control.
5.1.11. Actuaciones con aves en cuarentena.
5.1.12. Periodo de supresión de los tratamientos medicamentosos.
5.1.13. Organización y control de almacenamiento de medicamentos.


© icaformación2024

5.1.14. Residuos de compuestos farmacológicamente activos.
5.1.15. Realización de toma de muestras.
5.1.16. Prevención de riesgos laborales:
5.1.17. Fundamentos.
5.1.17.1. Procedimientos.
5.1.17.2. Actuaciones.
5.1.17.3. Higiene y aseo del personal de la explotación.


© icaformación2024