



**La mejor formación a tu alcance.**

# Control y manejo de aves en la explotación avícola

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Lograr una correcta adaptación de los grupos aviares desarrollando una serie de iniciativas relativas a las instalaciones de la explotación teniendo en cuenta la comodidad del ave, así como el factor económico. Desarrollar una serie de actuaciones relativas a la entrada y salida de las aves en la explotación. Llevar a cabo las acciones oportunas para mantener el confort de las aves llevando a cabo el seguimiento del programa sanitario establecido.

Contenidos:

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.

# La mejor formación a tu alcance.

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.

2.4. Programación de manejo:

2.5. Protocolos de actuación.

2.5.1. Procedimientos.

2.5.2. Operaciones.



**FOESCO**  
FORMACIÓN ESTATAL CONTINUA

Telf.: 910 323 794  
[cursos@foesco.com](mailto:cursos@foesco.com)



# La mejor formación a tu alcance.

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.



# La mejor formación a tu alcance.

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

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:

4.3. Inicio.

4.3.1. Ciclo.

4.3.2. Fin del programa.

# La mejor formación a tu alcance.

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.

# La mejor formación a tu alcance.

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.

5.1.14. Residuos de compuestos farmacológicamente activos.

5.1.15. Realización de toma de muestras.





# La mejor formación a tu alcance.

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.