

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Control y manejo de aves en la explotación avícola

**Duración:** 60h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Elaborar un programa de actuaciones para la preparación de las instalaciones y naves de una explotación avícola, atendiendo a criterios económicos y de bienestar animal, para conseguir una óptima adaptación y desarrollo de grupos aviares
- Elaborar un programa de actuaciones a llevar a cabo para el control del ingreso de un grupo aviar en una explotación, y relacionar las operaciones de manejo relativas a la entrada y salida de aves
- Comprobar que las actuaciones que se llevan a cabo en una explotación aviar se corresponden con las establecidas en un programa sanitario, así como realizar las operaciones necesarias para conservar o restablecer la salud de los animales

### Contenido

#### UD1. 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.
- 1.8. Anatomía y Fisiología del aparato reproductor en el macho y en la hembra.
- 1.9. Particularidades específicas.
- 1.10. Anatomía y Fisiología de los sistemas.

#### UD2. 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.
- 2.4. Programación de manejo.
- 2.5. Protocolos de actuación.
- 2.6. Protocolos de actuación.
- 2.7. Programa alimenticio.

- 2.8. Protocolos de actuación.
- 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.

### **UD3. 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.
- 3.5. Sistemas de inmovilización animal.
- 3.6. Identificación animal.
- 3.7. Sistemas.
- 3.8. Fundamentos zootécnicos de la lotificación de grupos aviáres.
- 3.9. Sistemas.
- 3.10. Programas de iluminación en granjas avícolas.
- 3.11. Programas de aclimatación de la instalación.
- 3.12. Aislamiento de explotaciones aviáres.
- 3.13. Corte de pico y descrestado.
- 3.14. Sexado de pollos.

### **UD4. 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.
- 4.4. Prevención.
- 4.5. Organización y establecimiento de programas de engorde.
- 4.6. Índices zootécnicos.
- 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.

### **UD5. Control de salud y sanidad avícola.**

- 5.1. Programas de limpieza, desinfección, desinsectación y desratización de la explotación.