Montevideo, 14 de julio de 2022

A: Junta del Dpto. de Producción Animal y Salud de los Sistemas Productivos.

De acuerdo con lo solicitado, elevo a ustedes el temario para el llamado a concurso de un cargo Gr 2 LLOAFVET para la Unidad de Animales de Granja con perfil Avicultura (EXP 111120-000058-22).

Temas para la parte teórica

1) Situación de la producción avícola internacional y nacional. Perspectivas de desarrollo.

2) Características principales de los sistemas de producción de carne de ave en Uruguay. Fortalezas y debilidades de la cadena.

3) Características principales de los sistemas de producción de huevo de consumo en Uruguay. Fortalezas y debilidades de la cadena.

4) Particularidades anatómicas, fisiológicas y metabólicas de las aves de carne y de puesta.

5) Producción de huevo fértil e incubación. Tecnologías de incubación. Principales problemas asociados a la fertilidad e incubabilidad y su control.

6) Bronquitis infecciosa. Presentación clínica. Patología e histopatología. Diagnóstico. Estrategias de intervención.

7) Salmonelosis en sistemas avícolas de postura. Descripción de la enfermedad. Medidas a adoptar para la prevención y control de brotes.

8) Principales parásitos externos e internos de las aves. Diagnóstico, prevención y control.

9) Programas de alimentación en parrilleros y ponedoras. Concepto de proteína ideal. Impacto de la alimentación sobre la calidad del huevo.

10) Principales ETAS vinculadas a la carne de ave. Puntos críticos en los procesos de producción.

Temas para la parte práctica

1) Técnica de necropsia y reconocimiento de órganos; toma de muestras para remisión a laboratorio de diagnóstico.

2) Parámetros de evaluación de frescura y calidad de huevo de consumo.

3) Parámetros de evaluación de calidad de carne de ave.

4) Utilización de técnica de ELISA para evaluación de respuesta inmunitaria en vacunación. Interpretación de resultados.

5) Registros utilizados en granjas de ponedoras. Resultados esperados con manejo adecuados de las aves.

Sin otro particular, saluda atentamente,

DCV, PhD Sebastián Brambillasca

Dpto. Prod. Anim. Salud Sist. Prod.

Facultad de Veterinaria – UdelaR