

Temario para el llamado para la provisión de dos cargos de Ayudante Grado 1 (30 hs.) en carácter de efectivos para la Unidad Académica Animales de Granja (expediente 111140-000069-21)

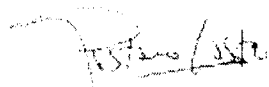
Temas teóricos

1. Situación de la cadena productiva avícola en Uruguay.
2. Enfermedades de las aves notificables a OIE y su importancia en la comercialización entre países.
3. Ingredientes para la fabricación de raciones de ponedoras criadas en jaula. Requerimientos nutritivos en las diferentes etapas del ciclo productivo.
4. Principales causas que provocan mala conversión y/o lotes desperejados en pollos parrilleros.
5. Galpones e instalaciones para gallinas ponedoras en el período de cría y recría criadas en jaula.
6. Programas de alimentación en pollos parrilleros. Importancia de los distintos nutrientes.
7. Principales factores ambientales que afectan la producción de pollos y su control.
8. Recría de ponedoras. Factores para considerar para un mejor desempeño a lo largo del ciclo de producción
9. Micotoxinas en sistemas avícolas. Principales micotoxinas. Diagnóstico, prevención, control.
10. Anatomía y Fisiología de las aves de producción. Particularidades anatómicas, fisiológicas y metabólicas de las aves de carne y ponedoras.
11. Situación de las cadenas productivas porcina, apícola y cunícola en Uruguay.
12. Enfermedades de los cerdos, abejas y conejos notificables a OIE y su importancia en la comercialización entre países.
13. Destete en cerdos: factores estresantes y tipos según edad.
14. Técnicas de multiplicación de colonias. Producción de núcleos, paquetes de abejas y cría de reinas.
15. Principales razas de conejos criadas en el mundo y en Uruguay.
16. Fisiología digestiva del conejo. Principales características vinculadas a la utilización de los nutrientes (fibras, proteínas).
17. Alimentación de la cerda reproductora. Principales aspectos que considerar en las distintas etapas.
18. Manejo del servicio en granjas de cerdos. Detección de celo. Momento óptimo para el servicio Métodos de servicio.
19. Principales enfermedades infecciosas en granjas de cerdos y su prevención
20. Principales enfermedades que afectan las colmenas y su prevención

Temas prácticos

1. Descripción del molino con su maquinaria para la fabricación de raciones de las aves y su funcionamiento.
2. Técnicas de evaluación de calidad y frescura del huevo.

3. Anamnesis de un caso clínico en aves. Obtención de muestras de sangre. Sacrificio y necropsia.
4. Plan de luz para gallinas ponedoras criadas en jaula en galpón abierto nacidas en verano. Plan de luz para pollos parrilleros criados en galpones cerrados Dark House.
5. Control de calidad de los insumos para la fabricación de raciones de parrilleros por métodos analíticos.
6. Selección de futuras hembras reproductoras porcinas.
7. Cría de reinas por el sistema Doolittle.
8. Toma de muestras y procesamiento para determinar el porcentaje de infestación de varroa de una colonia.
9. Cortes cárnicos y clasificación de pieles de conejo.
10. Sexado y diagnóstico de gestación en el conejo.



Gustavo Castro
Coordinador
UA Animales de Granja



Cecilia Cajarville
Directora
Departamento de Producción Animal
y Salud de los Sistemas Productivos