

Temario para el llamado para la provisión efectiva de un cargo de Ayudante de clase Gr. 1 para el Departamento de Bovinos, Bovinotecnia, IPAV.

TEÓRICO

- 1 Cadena cárnica en Uruguay y la inserción del país en el comercio mundial de la carne vacuna.
- 2 La producción lechera en Uruguay. Descripción de la cadena láctea e inserción internacional.
- 3 Tecnologías aplicadas para aumentar los índices de procreo en Uruguay del rodeo de carne. El destete precoz y otras medidas de manejo asociadas al destete.
- 4 Manejo de la vaca lechera con especial énfasis en el periodo de transición.
- 5 Tecnopatías en la producción de carne intensiva. Cómo prevenir la acidosis y los abscesos de hígado.
- 6 La ternera lechera: alimentación durante las etapas de cría y recría.
- 7 Composición de la canal en ganado de carne. Aspectos vinculados a la calidad y valor nutritivo para consumo humano. Tipo de grasas y su papel en la alimentación.
- 8 Factores que afectan la calidad higiénico-sanitaria de la leche.
- 9 Suplementación de bovinos de pastoreo. Manejo de la suplementación y medidas para optimizar los resultados.
- 10 El ensilaje de forrajes en la alimentación de rumiantes.
- 11 La pubertad en hembras de razas carniceras. Factores determinantes y medidas de manejo indicadas para disminuir la edad de llegada a la pubertad en el país.
- 12 Manejo reproductivo de la vaca lechera.
- 13 La cría de vacunos de carne en Uruguay. Descripción del sistema, alternativas para superar restricciones.
- 14 Rutina de ordeño.
- 15 Los problemas reproductivos en el rodeo de cría de vacunos de carne en el país. Descripción de los mismos y propuesta para superarlos.

- 16 Instalaciones y equipamiento para el tambo. Puntos críticos y nuevas tendencias.
- 17 Valorización del producto final en las producciones animales. En dónde estamos y hacia dónde se dirige el país y el mundo.
- 18 Factores que afectan el rendimiento de los toros en el rodeo de cría. Manejo del entore y acciones orientadas a optimizar los resultados.
- 19 Manejo de la alimentación de la vaca lechera de alto rendimiento. Estrategia enfocada en la prevención de la hipocalcemia, la cetosis y la acidosis.
- 20 Cruzamientos en bovinos.

PRÁCTICO

- 1 Estado corporal en el rodeo de carne. Evolución durante las diferentes etapas fisiológicas de los animales.
- 2 Estado corporal en el rodeo de leche. Evolución durante las diferentes etapas de la lactancia en vacas.
- 3 Principales indicadores físicos de un rodeo de cría.
- 4 Principales indicadores físicos de un tambo.
- 5 Evaluación a campo y en el laboratorio de las reservas forrajeras.
- 6 Cría de terneras en el tambo. Sistemas y alimentos.
- 7 La evaluación genética en Uruguay. Manejo de los catálogos de ganado de carne.
- 8 La evaluación genética en Uruguay. Manejo de los catálogos de ganado de leche.
- 9 Factores a considerar al formular una dieta para novillos a corral.
- 10 Manejo del pastoreo. Métodos para determinar la disponibilidad y la asignación.