

Rúbrica Analítica para la Realización de una Vagina Artificial para Extracción de Semen en Ovinos y Caprinos

Rúbrica Analítica | Ciencias Agropecuarias | Medicina veterinaria | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para planificar, elaborar, ejecutar y presentar una vagina artificial destinada a la extracción de semen en ovinos y caprinos, garantizando los estándares sanitarios y de bienestar animal, así como la inclusión y equidad en el trabajo con los machos asignados.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para la Realización de una Vagina Artificial para Extracción de Semen en Ovinos y Caprinos

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para planificar, elaborar, ejecutar y presentar una vagina artificial destinada a la extracción de semen en ovinos y caprinos, garantizando los estándares sanitarios y de bienestar animal, así como la inclusión y equidad en el trabajo con los machos asignados.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Planificación del diseño de la vagina artificial	Elabora un plan detallado, claro y completo, que incluye materiales, dimensiones, procedimientos y control de calidad, demostrando comprensión total de los parámetros técnicos y sanitarios.	Elabora un plan adecuado con la mayoría de los detalles técnicos y sanitarios, aunque con pequeñas omisiones o falta de claridad en algunos aspectos.	Plan básico con información limitada o poco clara, con algunas inconsistencias en parámetros técnicos o sanitarios.	No presenta un plan coherente ni detallado, omitiendo aspectos técnicos y sanitarios relevantes.
Facilidad y funcionalidad en la elaboración de la vagina artificial	Construye la vagina artificial de forma práctica y funcional, con materiales accesibles, facilitando su reproducción y mantenimiento.	Construye la vagina con funcionalidad adecuada, aunque algunos materiales o procedimientos podrían mejorarse para mayor facilidad.	Construcción funcional limitada, con materiales poco adecuados o difícil reproducción.	Construcción poco funcional o inapropiada, dificultando su uso o reproducción.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Cumplimiento de estándares sanitarios y de bienestar animal	Aplica rigurosamente todos los protocolos sanitarios y de bienestar animal durante la elaboración y uso de la vagina artificial.	Cumple la mayoría de los protocolos sanitarios y de bienestar, con pequeñas fallas o descuidos menores.	Aplica algunos protocolos, pero con incumplimientos relevantes que podrían afectar la salud o bienestar.	No considera ni aplica protocolos sanitarios ni de bienestar animal en el proceso.
Capacidad para entrenar al macho asignado	Demuestra habilidad sobresaliente para entrenar al macho, adaptándose a su comportamiento y asegurando cooperación efectiva.	Entrena al macho con éxito, aunque con limitaciones en adaptación o manejo de su comportamiento.	Entrenamiento básico con resultados limitados o dificultades notables en la cooperación del macho.	No logra entrenar al macho o el entrenamiento es ineficaz para la obtención de semen.
Obtención del eyaculado	Se obtiene al menos un eyaculado completo y viable del macho asignado, demostrando éxito en todo el proceso.	Se obtiene un eyaculado, aunque con limitaciones en calidad o cantidad.	Se intenta obtener el eyaculado, pero con resultados incompletos o insuficientes.	No se logra obtener eyaculado del macho asignado.
Presentación y justificación del proyecto	Presenta de manera clara, estructurada y convincente el proyecto, justificando decisiones técnicas y metodológicas con fundamentos científicos.	Presenta el proyecto con claridad, aunque con justificaciones poco desarrolladas o superficiales.	Presentación poco clara o incompleta, con justificaciones limitadas o poco fundamentadas.	No presenta el proyecto o la presentación carece de estructura y justificación.
Trabajo en equipo y equidad en la asignación de roles	Demuestra colaboración efectiva, distribución equitativa de tareas y respeto por las habilidades de cada integrante.	Colabora adecuadamente, aunque con cierta desigualdad o falta de claridad en roles.	Colaboración limitada, con roles poco equitativos o conflictos no resueltos.	No trabaja en equipo o presenta conflictos que afectan el desarrollo del proyecto.
Incorporación de perspectiva de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI)	Integra explícitamente consideraciones de DEI en el manejo de los animales y en la dinámica del equipo, promoviendo un ambiente inclusivo y respetuoso.	Reconoce algunos aspectos de DEI y los incorpora parcialmente en el proyecto y equipo.	Muestra conocimiento limitado de DEI, con escasa aplicación práctica en el proyecto o equipo.	No considera ni incorpora aspectos de DEI en ninguna etapa del proyecto.