

Rúbrica Analítica para Evaluar la Formulación de Raciones en Especies Monogástricas

Rúbrica Analítica | Ciencias Naturales | Medio Ambiente | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica permite evaluar el conocimiento y la aplicación práctica en la formulación de raciones para cerdos en diferentes etapas: desarrollo, crecimiento, reproducción y mantenimiento. Se incluyen criterios relacionados con el contenido científico y aspectos de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para promover un aprendizaje integral y respetuoso.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar la Formulación de Raciones en Especies Monogástricas

Esta rúbrica permite evaluar el conocimiento y la aplicación práctica en la formulación de raciones para cerdos en diferentes etapas: desarrollo, crecimiento, reproducción y mantenimiento. Se incluyen criterios relacionados con el contenido científico y aspectos de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para promover un aprendizaje integral y respetuoso.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Comprensión de las necesidades nutricionales en cerdos en desarrollo y crecimiento	Demuestra comprensión profunda y detallada de las necesidades nutricionales específicas para estas etapas, identificando todos los nutrientes clave.	Comprende correctamente las necesidades nutricionales, aunque omite detalles menores sobre algunos nutrientes.	Muestra comprensión básica, pero con algunas confusiones sobre nutrientes importantes o etapas específicas.	No comprende las necesidades nutricionales o presenta información incorrecta.
Formulación adecuada de raciones para cerdos en reproducción y mantenimiento	Formula raciones precisas y equilibradas, ajustadas a las etapas reproductivas y de mantenimiento con justificación clara.	Formula raciones adecuadas con pequeños errores o falta de explicación completa.	Formulación básica, con errores notables o falta de ajuste a las etapas mencionadas.	Formulación inadecuada o sin relación con las etapas reproductivas y de mantenimiento.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Incorporación de principios básicos de medio ambiente en la alimentación animal	Integra claramente prácticas sostenibles y de bajo impacto ambiental en la formulación de raciones.	Menciona algunos aspectos ambientales, pero sin integración completa en la formulación.	Reconoce la importancia del medio ambiente, pero no lo aplica en la formulación.	No reconoce ni menciona aspectos ambientales relacionados con la alimentación.
Claridad y precisión en la explicación de la formulación de raciones	Explica con claridad, precisión y lenguaje adecuado los procesos y decisiones en la formulación.	Explica de forma clara pero con pequeños errores o lenguaje poco preciso.	Explicación confusa o incompleta, dificultando la comprensión.	No explica o la explicación es errónea y confusa.
Uso de fuentes confiables y evidencia científica	Utiliza fuentes confiables, actualizadas y cita correctamente evidencia científica relevante.	Usa fuentes confiables, aunque algunas pueden no estar actualizadas o no citadas correctamente.	Emplea fuentes poco confiables o con evidencia limitada.	No utiliza fuentes o usa información no confiable.
Inclusión de perspectivas culturales y sociales en la alimentación animal (DEI)	Considera y respeta diversas prácticas culturales y sociales relacionadas con la alimentación y producción animal.	Menciona algunas perspectivas culturales o sociales pero sin análisis profundo.	Reconoce la importancia de la diversidad pero no la integra en su trabajo.	No considera ni respeta aspectos culturales o sociales.
Trabajo colaborativo y respeto a la diversidad en el grupo (DEI)	Demuestra liderazgo inclusivo, fomenta el respeto y la participación equitativa de todos los miembros.	Participa activamente y respeta a los demás, aunque no siempre fomenta la inclusión.	Participa de forma limitada, con poca consideración hacia la diversidad.	No participa adecuadamente y muestra actitudes excluyentes o irrespetuosas.
Creatividad y solución de problemas en la formulación de raciones	Propone soluciones innovadoras y creativas para optimizar las raciones y minimizar el impacto ambiental.	Presenta algunas ideas creativas, pero con aplicación limitada.	Soluciones básicas y poco innovadoras, con escasa relación al impacto ambiental.	No propone soluciones o las propuestas son inadecuadas.