

Rúbrica Analítica para Evaluar Formulaciones Nutritivas en el Cultivo de Rosa - Ingeniería Agrícola

Rúbrica Analítica | Ciencias Agropecuarias | Ingeniería agrícola | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar de manera detallada las formulaciones nutritivas propuestas por estudiantes universitarios en el cultivo de rosa, considerando aspectos técnicos, científicos y de diversidad, equidad e inclusión (DEI).

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Formulaciones Nutritivas en el Cultivo de Rosa - Ingeniería Agrícola

Esta rúbrica está diseñada para evaluar de manera detallada las formulaciones nutritivas propuestas por estudiantes universitarios en el cultivo de rosa, considerando aspectos técnicos, científicos y de diversidad, equidad e inclusión (DEI).

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Bajo
Precisión en la formulación nutritiva Claridad y exactitud en la proporción de nutrientes esenciales para el cultivo de rosa.	Formulación completa y precisa, con proporciones óptimas basadas en evidencia científica actualizada.	Formulación adecuada, aunque con pequeñas imprecisiones en algunas proporciones de nutrientes.	Formulación incompleta o con errores significativos que afectan la nutrición del cultivo.
Justificación científica Uso de fundamentos teóricos y referencias para sustentar la elección de nutrientes.	Justificación clara, bien fundamentada y respaldada por fuentes científicas relevantes.	Justificación presente pero con respaldo limitado o poco detallado en algunas partes.	Justificación insuficiente o ausente, sin soporte científico adecuado.
Adaptabilidad a condiciones agroecológicas Consideración de variables ambientales y del suelo para ajustar la formulación.	Formulación adaptada perfectamente a las condiciones específicas del cultivo y entorno.	Considera algunas variables ambientales pero con margen de mejora en la adaptación.	No toma en cuenta las condiciones ambientales ni del suelo en la formulación.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Bajo
Innovación y creatividad Incorporación de métodos o nutrientes alternativos que optimicen el cultivo.	Propone soluciones innovadoras y creativas que mejoran la eficiencia nutricional.	Muestra algún nivel de creatividad, aunque con propuestas convencionales mayormente.	No presenta innovación ni creatividad en la formulación nutritiva.
Presentación y claridad Organización, lenguaje técnico adecuado y claridad en la exposición del trabajo.	Presentación muy clara y organizada, con terminología técnica apropiada y sin errores.	Presentación clara pero con algunos errores menores en organización o terminología.	Presentación confusa, desorganizada o con uso incorrecto del lenguaje técnico.
Consideración de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) Incorporación de perspectivas que promuevan la inclusión y equidad en el manejo del cultivo y comunidad agrícola.	Incorpora plenamente aspectos de DEI, considerando impactos sociales y culturales en la formulación.	Reconoce algunos aspectos de DEI, pero con aplicación limitada en el trabajo.	No considera en absoluto aspectos relacionados con diversidad, equidad e inclusión.
Uso eficiente de recursos Optimización en el uso de fertilizantes y recursos para minimizar impacto ambiental.	Optimiza el uso de recursos con estrategias claras para reducir impactos negativos.	Considera parcialmente la eficiencia en recursos pero sin estrategias claras.	No toma en cuenta la eficiencia ni el impacto ambiental en la formulación.
Análisis crítico de resultados esperados Evaluación de beneficios y posibles limitaciones de la formulación propuesta.	Realiza un análisis crítico profundo, identificando claramente beneficios y limitaciones.	Realiza un análisis básico, con poca profundidad en beneficios o limitaciones.	No presenta análisis crítico o es muy superficial.