

Rúbrica Analítica para Evaluar el Cuidado de Huerta Orgánica, Suelo y Especies en el Medio Ambiente

Rúbrica Analítica | Ciencias Naturales | Medio Ambiente | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de media (15-17 años) en el cuidado de una huerta orgánica, considerando aspectos del suelo, las especies y su impacto en el medio ambiente, integrando criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI).

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar el Cuidado de Huerta Orgánica, Suelo y Especies en el Medio Ambiente

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de media (15-17 años) en el cuidado de una huerta orgánica, considerando aspectos del suelo, las especies y su impacto en el medio ambiente, integrando criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI).

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
1. Manejo del Suelo Conocimiento y aplicación de técnicas para mejorar y mantener la salud del suelo orgánico.	Demuestra un dominio completo y consistente en técnicas avanzadas para enriquecer y conservar el suelo, aplicándolas correctamente.	Aplica técnicas adecuadas para el cuidado del suelo con pocas imprecisiones y buen entendimiento.	Comprende las técnicas básicas y las aplica con algunos errores menores.	Aplica técnicas de forma limitada y con errores frecuentes que afectan el suelo.	No evidencia conocimiento ni aplicación de técnicas para el manejo del suelo.
2. Cuidado y Manejo de Especies Identificación y atención adecuada a las especies cultivadas y su desarrollo.	Identifica todas las especies y proporciona cuidados óptimos que favorecen su crecimiento saludable y sostenible.	Reconoce la mayoría de las especies y brinda cuidados adecuados con mínimas omisiones.	Identifica especies principales y aplica cuidados básicos, aunque con algunas deficiencias.	Reconoce pocas especies y el cuidado es insuficiente o incorrecto.	No identifica ni cuida las especies de la huerta.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
3. Uso Responsable del Agua Prácticas para optimizar el uso del agua en la huerta evitando su desperdicio.	Implementa estrategias innovadoras y efectivas que maximizan el uso eficiente del agua y minimizan el desperdicio.	Usa el agua de forma consciente aplicando métodos adecuados para conservarla.	Aplica métodos básicos para el uso responsable del agua con algunos descuidos.	Utiliza el agua sin considerar prácticas de ahorro y presenta desperdicios frecuentes.	No considera el uso responsable del agua en sus prácticas.
4. Impacto Ambiental y Sostenibilidad Comprensión y aplicación de prácticas que protegen el medio ambiente y promueven la sostenibilidad.	Propone y aplica prácticas sostenibles que minimizan el impacto ambiental y fomentan la conservación del ecosistema.	Aplica correctamente prácticas que reducen el impacto ambiental con conciencia sostenible.	Reconoce la importancia del impacto ambiental y aplica algunas prácticas sostenibles.	Muestra comprensión limitada y aplica pocas prácticas sostenibles.	No considera el impacto ambiental ni prácticas sostenibles en su trabajo.
5. Registro y Monitoreo Documentación precisa y constante de actividades, observaciones y resultados en la huerta.	Registra detalladamente todas las actividades y cambios, realizando análisis claros y reflexivos.	Documenta la mayoría de las actividades y observaciones con precisión adecuada.	Realiza registros básicos, aunque con faltas de detalle o consistencia.	Registros incompletos o poco organizados que dificultan el seguimiento.	No realiza registros ni monitoreo de las actividades en la huerta.
6. Trabajo Colaborativo e Inclusivo (DEI) Participación activa respetando y valorando la diversidad de opiniones, habilidades y culturas del equipo.	Fomenta y practica un trabajo colaborativo inclusivo, integrando y valorando todas las voces y perspectivas.	Participa de manera respetuosa e inclusiva, considerando la diversidad del grupo.	Colabora con el equipo pero con participación limitada en la inclusión y valoración de la diversidad.	Participa poco y muestra dificultades para integrar perspectivas diversas.	No colabora ni respeta la diversidad dentro del grupo.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
7. Responsabilidad y Autonomía Capacidad para planificar, ejecutar y responsabilizarse de las tareas asignadas en la huerta.	Asume completa responsabilidad y ejecuta las tareas con autonomía, superando expectativas.	Cumple con las tareas asignadas de forma responsable y autónoma con mínimas supervisiones.	Realiza las tareas con alguna supervisión y muestra responsabilidad básica.	Cumple parcialmente con las tareas y requiere supervisión constante.	No cumple con las tareas asignadas ni asume responsabilidad.
8. Creatividad e Innovación Propuestas originales para mejorar la huerta y resolver problemas relacionados.	Genera ideas creativas e innovadoras que mejoran significativamente la huerta y su manejo.	Propone soluciones creativas viables con buen impacto en la huerta.	Presenta algunas ideas originales, aunque poco desarrolladas o aplicadas.	Muestra dificultad para aportar ideas creativas o innovadoras.	No propone ni considera mejoras creativas en la huerta.