

Rúbrica Analítica para Evaluar el Proceso de Siembra de Girasoles en Ingeniería Agrícola

Rúbrica Analítica | Ciencias Agropecuarias | Ingeniería agrícola | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el proceso de siembra de girasoles en estudiantes de educación técnica/tecnológica en Ingeniería Agrícola. Se valoran aspectos técnicos, organizativos y de inclusión, con el fin de identificar fortalezas y áreas de mejora en cada criterio.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar el Proceso de Siembra de Girasoles en Ingeniería Agrícola

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el proceso de siembra de girasoles en estudiantes de educación técnica/tecnológica en Ingeniería Agrícola. Se valoran aspectos técnicos, organizativos y de inclusión, con el fin de identificar fortalezas y áreas de mejora en cada criterio.

Criterios	Excelente (5)	Sobresaliente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Preparación del terreno	Realiza una preparación óptima del terreno, eliminando malezas y asegurando una textura ideal para la siembra.	Prepara el terreno adecuadamente, con mínima presencia de malezas y textura adecuada.	Prepara el terreno de forma aceptable, aunque con algunas áreas que necesitan mejora.	La preparación del terreno es insuficiente y presenta varias áreas con malezas o compactación.	No prepara correctamente el terreno, afectando gravemente la siembra.
Selección y tratamiento de semillas	Selecciona semillas de alta calidad y realiza tratamientos preventivos adecuados para garantizar la germinación.	Selecciona buenas semillas y aplica tratamientos básicos de manera correcta.	Selecciona semillas aceptables, pero con tratamiento limitado o incompleto.	La selección es poco adecuada y los tratamientos son insuficientes.	No selecciona ni trata semillas correctamente, afectando el proceso.

Criterios	Excelente (5)	Sobresaliente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Diseño y distribución de la siembra	Diseña un patrón de siembra eficiente, optimizando espacio y recursos según las especificaciones técnicas.	Realiza un diseño adecuado, respetando la mayoría de las recomendaciones técnicas.	El diseño es funcional pero presenta deficiencias en la distribución.	El diseño tiene errores significativos que afectan la eficiencia de la siembra.	No realiza un diseño adecuado, causando problemas en la siembra.
Uso adecuado de herramientas y maquinaria agrícola	Utiliza correctamente todas las herramientas y maquinaria, garantizando seguridad y eficiencia.	Usa las herramientas y maquinaria con mínimas deficiencias y mantiene normas de seguridad.	Utiliza las herramientas de forma aceptable, pero con algunas fallas en seguridad o eficiencia.	Presenta dificultades frecuentes en el uso de herramientas y no cumple con todas las normas de seguridad.	No utiliza correctamente las herramientas ni respeta normas básicas de seguridad.
Control y monitoreo del proceso de siembra	Realiza un monitoreo constante y detallado, identificando y corrigiendo oportunamente problemas.	Monitorea el proceso de forma regular y corrige la mayoría de los problemas detectados.	Monitorea el proceso pero con poca frecuencia o detalle, corrigiendo algunos errores.	El monitoreo es esporádico y las correcciones son tardías o insuficientes.	No realiza monitoreo ni correcciones durante el proceso.
Documentación y reporte del proceso	Elabora reportes completos, claros y bien organizados que reflejan todo el proceso y resultados.	Realiza reportes adecuados con información relevante, aunque con algunos detalles faltantes.	El reporte es funcional pero carece de profundidad o claridad en algunos aspectos.	La documentación es incompleta o desorganizada, dificultando su comprensión.	No documenta ni reporta adecuadamente el proceso.
Aplicación de prácticas de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI)	Promueve activamente un ambiente inclusivo, respetando y valorando la diversidad en el equipo y comunidad.	Demuestra respeto y consideración hacia la diversidad, fomentando la participación equitativa.	Reconoce la importancia de DEI e intenta aplicarla con algunas limitaciones.	Muestra comprensión limitada de DEI y su aplicación es inconsistente.	No considera ni aplica prácticas de diversidad, equidad e inclusión.

Criterios	Excelente (5)	Sobresaliente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Trabajo en equipo y comunicación	Colabora eficazmente con sus compañeros, comunicándose clara y respetuosamente para lograr objetivos comunes.	Participa activamente en el equipo y mantiene buena comunicación la mayor parte del tiempo.	Contribuye al equipo con comunicación adecuada, aunque con algunas dificultades.	Participa poco y presenta problemas frecuentes en la comunicación.	No colabora con el equipo ni mantiene comunicación efectiva.