

Rúbrica Analítica para Evaluación de Mantenimiento Preventivo en Tecnología

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Tecnología | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de los estudiantes de media (15-17 años) para aplicar sus conocimientos en mantenimiento preventivo de tecnología en situaciones reales. Se evalúan criterios técnicos y de responsabilidad, incluyendo aspectos de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI), para promover un aprendizaje integral y consciente.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluación de Mantenimiento Preventivo en Tecnología

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de los estudiantes de media (15-17 años) para aplicar sus conocimientos en mantenimiento preventivo de tecnología en situaciones reales. Se evalúan criterios técnicos y de responsabilidad, incluyendo aspectos de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI), para promover un aprendizaje integral y consciente.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
Identificación precisa de componentes y herramientas	Reconoce todos los componentes y herramientas con total precisión y sin errores.	Identifica correctamente la mayoría de los componentes y herramientas con mínimas inexactitudes.	Reconoce la mayoría de los componentes y herramientas con algunas imprecisiones.	Identifica algunos componentes y herramientas, pero con errores frecuentes.	No logra identificar correctamente los componentes ni las herramientas necesarias.
Aplicación correcta de técnicas de mantenimiento preventivo	Aplica todas las técnicas de manera correcta y eficiente, demostrando dominio total.	Aplica correctamente la mayoría de las técnicas con pocas fallas.	Aplica técnicas adecuadas pero con errores o falta de precisión.	Aplica técnicas de forma limitada y con varios errores.	No aplica técnicas adecuadas para el mantenimiento preventivo.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
Resolución de problemas en situaciones reales	Propone soluciones efectivas y creativas ante cualquier problema presentado.	Resuelve problemas con soluciones apropiadas en la mayoría de los casos.	Resuelve problemas básicos pero tiene dificultades con situaciones complejas.	Propone soluciones poco efectivas o incompletas ante problemas.	No logra identificar ni resolver problemas en la práctica.
Documentación y registro del proceso de mantenimiento	Documenta todo el proceso de forma clara, completa y organizada.	Documenta la mayoría del proceso con claridad y organización.	Documenta el proceso pero con falta de detalle u organización.	Documenta parcialmente y con errores importantes.	No documenta el proceso o la documentación es insuficiente.
Seguridad y manejo responsable durante el mantenimiento	Cumple estrictamente todas las normas de seguridad y demuestra responsabilidad total.	Sigue la mayoría de las normas de seguridad con pocas omisiones.	Aplica normas de seguridad básicas pero con descuidos ocasionales.	Muestra poca atención a las normas de seguridad y riesgos.	No cumple con las normas básicas de seguridad y pone en riesgo el proceso.
Trabajo colaborativo y comunicación efectiva	Colabora activamente y comunica ideas con claridad y respeto en todo momento.	Colabora y comunica adecuadamente con mínimas dificultades.	Participa en equipo pero con comunicación limitada o poco clara.	Colabora poco y su comunicación genera confusión.	No colabora ni se comunica de forma efectiva con el equipo.
Integración de principios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI)	Incorpora activamente prácticas inclusivas, promoviendo respeto y equidad en el trabajo.	Demuestra respeto por la diversidad y equidad en la mayoría de las situaciones.	Muestra conciencia de DEI pero su aplicación es limitada o inconsistente.	Reconoce la importancia de DEI pero no la integra adecuadamente.	No evidencia respeto ni consideración por principios DEI.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
Responsabilidad y puntualidad en la entrega de la tarea	Entrega el trabajo completo y puntual, demostrando alta responsabilidad.	Entrega el trabajo completo con leve retraso justificado.	Entrega el trabajo con retrasos frecuentes o con partes incompletas.	Entrega incompleta y con retraso sin justificación clara.	No entrega el trabajo o lo hace fuera de plazo sin motivo.