

Rúbrica Analítica para Evaluar Proyecto sobre Energías Renovables

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Tecnología | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de 15 a 17 años en un proyecto de Tecnología enfocado en Energías Renovables. Cada criterio se evalúa de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Proyecto sobre Energías Renovables

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de 15 a 17 años en un proyecto de Tecnología enfocado en Energías Renovables. Cada criterio se evalúa de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Comprensión de conceptos clave	Demuestra una comprensión profunda y detallada de las energías renovables, explicando conceptos con precisión y ejemplos claros.	Comprende los conceptos principales, aunque con explicaciones menos detalladas o ejemplos limitados.	Entiende parcialmente los conceptos, con algunas confusiones o explicaciones superficiales.	No demuestra comprensión clara de los conceptos básicos sobre energías renovables.
Investigación y uso de fuentes	Utiliza múltiples fuentes confiables y variadas, integrándolas correctamente en el proyecto.	Usa algunas fuentes confiables, pero la variedad o integración podrían mejorar.	Utiliza pocas fuentes o fuentes poco confiables; la integración es limitada.	No utiliza fuentes adecuadas o no justifica la información presentada.
Creatividad e innovación en la propuesta	Presenta ideas originales y creativas que enriquecen el proyecto y aportan soluciones innovadoras.	Muestra algunas ideas creativas, aunque en general sigue propuestas convencionales.	La creatividad es limitada; las ideas son poco originales o repetitivas.	No presenta ideas creativas ni innovadoras en la propuesta.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Aplicación práctica y funcionalidad	La propuesta es funcional, aplicable y demuestra un uso efectivo de tecnologías renovables.	La propuesta funciona con algunas limitaciones o requiere ajustes menores para ser práctica.	La propuesta tiene funcionalidad limitada o aplicación poco clara.	La propuesta no es funcional ni aplicable en un contexto real.
Presentación y claridad de la información	La información está organizada, es clara y se presenta con excelente uso de recursos visuales y lenguaje adecuado.	La presentación es clara, aunque algunos aspectos podrían organizarse mejor o mejorar recursos visuales.	La presentación tiene problemas de organización o claridad que dificultan la comprensión.	La información está desorganizada, confusa o falta de recursos que apoyen la comprensión.
Trabajo en equipo y colaboración	Participa activamente, colaborando eficazmente y contribuyendo equitativamente al trabajo grupal.	Participa y colabora, aunque con contribuciones moderadas o dependencia de otros miembros.	Participación limitada o colaboración irregular dentro del equipo.	No participa ni colabora en el trabajo en equipo.
Uso adecuado de herramientas tecnológicas	Utiliza herramientas tecnológicas con destreza para apoyar el proyecto y resolver problemas.	Usa herramientas tecnológicas correctamente, aunque con limitaciones en su dominio.	Usa herramientas de forma básica o con errores que afectan el proyecto.	No utiliza o utiliza incorrectamente las herramientas tecnológicas asignadas.
Respeto por el medio ambiente y sostenibilidad	Incorpora en la propuesta prácticas que promueven fuertemente la sostenibilidad y cuidado ambiental.	Incluye aspectos de sostenibilidad y medio ambiente, aunque de forma parcial o limitada.	Muestra escasa consideración por la sostenibilidad o impacto ambiental.	No considera el impacto ambiental ni la sostenibilidad en la propuesta.