

Rúbrica Analítica para Evaluar el Diseño de un Objeto Tecnológico

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Tecnología | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de los estudiantes de primaria (6-11 años) para crear diseños de objetos tecnológicos, representando sus ideas a través de dibujos a mano alzada o modelos concretos basados en sus propias experiencias.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar el Diseño de un Objeto Tecnológico

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de los estudiantes de primaria (6-11 años) para crear diseños de objetos tecnológicos, representando sus ideas a través de dibujos a mano alzada o modelos concretos basados en sus propias experiencias.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Claridad en la Representación de Ideas	El diseño muestra ideas muy claras y detalladas que reflejan completamente el concepto tecnológico.	El diseño muestra ideas claras con algunos detalles que reflejan el concepto tecnológico.	El diseño muestra ideas básicas con poca claridad y detalles limitados.	El diseño es confuso y no representa claramente las ideas o el concepto tecnológico.
Creatividad e Innovación	El diseño es muy creativo e incluye ideas originales que demuestran pensamiento innovador.	El diseño es creativo y presenta algunas ideas originales.	El diseño muestra creatividad limitada con pocas ideas originales.	El diseño carece de creatividad y no presenta ideas originales.
Uso de Experiencias Personales	El diseño integra claramente experiencias personales para enriquecer la propuesta tecnológica.	El diseño incluye algunas experiencias personales que apoyan la propuesta.	El diseño muestra pocas evidencias de experiencias personales relacionadas.	No se evidencian experiencias personales en el diseño.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Precisión y Proporción en el Dibujo o Modelo	Los dibujos o modelos son precisos, con proporciones correctas y detalles bien definidos.	Los dibujos o modelos son generalmente precisos con proporciones adecuadas y algunos detalles.	Los dibujos o modelos tienen proporciones inconsistentes y pocos detalles.	Los dibujos o modelos carecen de precisión y proporción, con pocos o ningún detalle.
Presentación Visual	El diseño está presentado de manera muy ordenada y atractiva, facilitando su comprensión.	El diseño está presentado de forma ordenada y clara.	La presentación es algo desordenada y dificulta la comprensión en algunos puntos.	La presentación es desordenada y dificulta mucho entender el diseño.
Aplicación de Conceptos Tecnológicos	El diseño demuestra un excelente entendimiento y aplicación de conceptos tecnológicos básicos.	El diseño muestra buen entendimiento y aplicación de conceptos tecnológicos.	El diseño muestra entendimiento limitado de conceptos tecnológicos.	El diseño no refleja comprensión de conceptos tecnológicos.
Originalidad en la Solución Tecnológica	La solución propuesta es muy original y diferente a ideas comunes.	La solución es original con algunas diferencias respecto a ideas comunes.	La solución es poco original y se parece a ideas comunes.	La solución no es original y repite ideas conocidas sin cambios.
Esfuerzo y Participación	El estudiante muestra un esfuerzo evidente y completa el diseño con dedicación.	El estudiante muestra buen esfuerzo y completa la mayoría del diseño.	El estudiante muestra esfuerzo limitado y el diseño está incompleto.	El estudiante muestra poco o ningún esfuerzo y no completa el diseño.