

Rúbrica para Evaluar Diseño de Puente Levadizo Tecnológico

Rúbrica Escalar | Tecnología e Informática | Tecnología | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa la elaboración de un puente levadizo como producto tecnológico, valorando el dominio en técnicas, herramientas y materiales para resolver problemas y aprovechar oportunidades en estudiantes de primaria (6-11 años).

Rúbrica

Rúbrica para Evaluar Diseño de Puente Levadizo Tecnológico

Esta rúbrica evalúa la elaboración de un puente levadizo como producto tecnológico, valorando el dominio en técnicas, herramientas y materiales para resolver problemas y aprovechar oportunidades en estudiantes de primaria (6-11 años).

Aspectos a Evaluar	Criterios de Evaluación	Puntuación
Selección y uso de técnicas para medir	Excelente (90%+): Utiliza técnicas de medición con precisión y consistencia. Bueno (80%+): Utiliza técnicas de medición adecuadas con mínimas imprecisiones. Aceptable (50%+): Usa técnicas de medición pero con errores notables. Pobre (<50%): No utiliza técnicas de medición o las usa incorrectamente.	0-10
Uso de herramientas para marcar y cortar	Excelente (90%+): Marca y corta materiales con cuidado, siguiendo las indicaciones. Bueno (80%+): Marca y corta correctamente con pequeñas desviaciones. Aceptable (50%+): Marca y corta con ayuda y presenta errores visibles. Pobre (<50%): Marca y corta sin precisión o sin seguir instrucciones.	0-10

Aspectos a Evaluar	Criterios de Evaluación	Puntuación
Unión y pegado de materiales	Excelente (90%+): Une y pega materiales firmemente, asegurando estabilidad. Bueno (80%+): Une y pega con buena firmeza, aunque con pequeños detalles. Aceptable (50%+): Une y pega, pero con debilidad o falta de cuidado. Pobre (<50%): No une ni pega los materiales adecuadamente.	0-10
Mezcla y aplicación de pinturas	Excelente (90%+): Mezcla pinturas correctamente y aplica con limpieza y creatividad. Bueno (80%+): Mezcla y aplica pintura con algunos errores menores. Aceptable (50%+): Mezcla o aplica pintura con falta de cuidado o limpieza. Pobre (<50%): No realiza mezcla ni aplicación adecuada de pintura.	0-10
Selección y uso de materiales (papel, cartón, desechos)	Excelente (90%+): Selecciona materiales apropiados y los utiliza eficientemente. Bueno (80%+): Selecciona materiales adecuados con uso correcto. Aceptable (50%+): Selecciona materiales poco adecuados o uso limitado. Pobre (<50%): Selecciona materiales incorrectos o no los usa apropiadamente.	0-10
Funcionamiento del puente levadizo	Excelente (90%+): El puente se mueve correctamente y cumple su función. Bueno (80%+): El puente se mueve con alguna dificultad pero funciona. Aceptable (50%+): El puente tiene movimiento limitado o funciona parcialmente. Pobre (<50%): El puente no funciona o no se mueve.	0-10
Creatividad y presentación final	Excelente (90%+): Presenta un diseño original y atractivo, con buena terminación. Bueno (80%+): Diseño correcto y presentación ordenada. Aceptable (50%+): Diseño simple y presentación básica. Pobre (<50%): Diseño poco cuidado o presentación desorganizada.	0-10

Aspectos a Evaluar	Criterios de Evaluación	Puntuación
Seguridad y cuidado en el uso de herramientas	Excelente (90%+): Usa herramientas con total seguridad y cuidado constante. Bueno (80%+): Usa herramientas con seguridad y cuidado la mayor parte del tiempo. Aceptable (50%+): Usa herramientas pero requiere vigilancia para evitar riesgos. Pobre (<50%): No usa herramientas con cuidado, poniendo en riesgo la seguridad.	0-10