

Rúbrica Analítica para Diseño y Construcción de Objeto Útil

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Tecnología | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa el trabajo individual de estudiantes de 4° básico en el diseño y construcción de un objeto que ayude a organizar el escritorio o facilite el trabajo escolar, aplicando el proceso tecnológico. Se valoran aspectos clave del proceso, desde el boceto hasta la funcionalidad del objeto.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Diseño y Construcción de Objeto Útil

Esta rúbrica evalúa el trabajo individual de estudiantes de 4° básico en el diseño y construcción de un objeto que ayude a organizar el escritorio o facilite el trabajo escolar, aplicando el proceso tecnológico. Se valoran aspectos clave del proceso, desde el boceto hasta la funcionalidad del objeto.

Criterios	Excelente	Bueno	Bajo
Calidad del boceto	El boceto está muy detallado, claro y representa bien la idea del objeto. Incluye dimensiones y materiales sugeridos.	El boceto es claro y muestra la idea general, aunque con pocos detalles o sin dimensiones.	El boceto es poco claro, con pocos detalles y no refleja bien la idea del objeto.
Aplicación del proceso tecnológico	Sigue correctamente todas las etapas del proceso tecnológico (planificar, diseñar, construir, evaluar) con evidencias claras.	Cumple con la mayoría de las etapas del proceso tecnológico, pero con poca evidencia o detalle en algunas.	No aplica adecuadamente el proceso tecnológico o falta evidencia de varias etapas.
Funcionalidad del objeto	El objeto funciona perfectamente y cumple su propósito de organizar o facilitar el trabajo escolar.	El objeto funciona en general, aunque con algunas limitaciones en su uso o utilidad.	El objeto no funciona bien o no cumple con el propósito planteado.
Creatividad e innovación	El diseño es muy creativo, original y presenta ideas novedosas para organizar o facilitar el trabajo.	El diseño muestra cierta creatividad, con algunas ideas originales pero basadas en conceptos comunes.	El diseño es poco creativo o copia ideas muy comunes sin aportes personales.

Criterios	Excelente	Bueno	Bajo
Uso adecuado de materiales	Selecciona y utiliza materiales adecuados, seguros y resistentes para la construcción del objeto.	Utiliza materiales adecuados pero con algunas limitaciones en seguridad o resistencia.	Utiliza materiales inadecuados o inseguro para la construcción del objeto.
Cuidado y presentación del objeto	El objeto está bien acabado, limpio y con buena presentación estética.	El objeto presenta un acabado aceptable, aunque con detalles que podrían mejorar.	El objeto está mal acabado, sucio o con mala presentación.
Organización del espacio de trabajo	El estudiante mantiene su espacio de trabajo ordenado y seguro durante todo el proceso.	El estudiante mantiene su espacio ordenado la mayor parte del tiempo, con algunas desorganizaciones.	El estudiante no mantiene orden ni seguridad en su espacio de trabajo.
Explicación del proyecto	Explica claramente el diseño, proceso y utilidad del objeto, respondiendo todas las preguntas con seguridad.	Explica el proyecto de forma general, pero con poca claridad o detalles en algunas partes.	No logra explicar adecuadamente el diseño, proceso o utilidad del objeto.