

Rúbrica Lista de Verificación para Diseño y Construcción de Estructuras

Lista de Verificación | Tecnología e Informática | Tecnología | 4 niveles

Descripción

Esta lista de verificación evalúa el cumplimiento de los estudiantes en las sesiones de diseño, construcción y prueba de prototipos, asegurando la optimización de materiales, seguridad, uso adecuado de Excel y la inclusión de criterios de diversidad, equidad e inclusión (DEI).

Rúbrica

Rúbrica Lista de Verificación para Diseño y Construcción de Estructuras

Esta lista de verificación evalúa el cumplimiento de los estudiantes en las sesiones de diseño, construcción y prueba de prototipos, asegurando la optimización de materiales, seguridad, uso adecuado de Excel y la inclusión de criterios de diversidad, equidad e inclusión (DEI).

Criterio de Evaluación	¿Cumple? (Sí / No)
El diseño planificado optimiza el uso de materiales para minimizar desperdicios.	
El diseño incluye medidas claras para garantizar la seguridad durante la construcción y uso de la estructura.	
Se preparó un presupuesto detallado y organizado en Excel que incluye costos de materiales y herramientas.	
El prototipo fue construido siguiendo el diseño planificado y respetando las normas de seguridad establecidas.	
Se registraron los datos de prueba en Excel con claridad y precisión, permitiendo su análisis.	
Durante la planificación y construcción, se consideraron aspectos de diversidad, incluyendo diferentes habilidades y necesidades de los compañeros.	
Se promovió la equidad, asegurando la participación activa y justa de todos los integrantes del equipo.	

Criterio de Evaluación	¿Cumple? (Sí / No)
El trabajo refleja un ambiente inclusivo, respetando y valorando las ideas y aportes de todos los estudiantes.	