

Lista de Verificación para Evaluar Resolución de Problemas de Hidráulica de Canales Abiertos

Lista de Verificación | Ingeniería | Ingeniería civil | 3 niveles

Descripción

Esta lista de verificación está diseñada para evaluar la capacidad del estudiante para identificar errores en problemas de hidráulica general, plantear soluciones correctas basadas en la teoría y presentar los resultados de manera clara y precisa.

Rúbrica

Lista de Verificación para Evaluar Resolución de Problemas de Hidráulica de Canales Abiertos

Esta lista de verificación está diseñada para evaluar la capacidad del estudiante para identificar errores en problemas de hidráulica general, plantear soluciones correctas basadas en la teoría y presentar los resultados de manera clara y precisa.

Criterio	Descripción	Presente (Sí/No)
1. Identificación de errores previos	El estudiante detecta correctamente los errores en los problemas resueltos previamente utilizando los materiales de clase.	
2. Aplicación adecuada de la teoría	Se evidencia la correcta aplicación de los conceptos y fórmulas de hidráulica general para resolver el problema.	
3. Planteamiento claro del problema	El problema está bien definido, con los datos y condiciones claramente identificados y organizados.	
4. Desarrollo lógico y ordenado de la solución	Los pasos para la resolución siguen un proceso lógico y ordenado, facilitando la comprensión.	
5. Cálculos correctos y verificables	Los cálculos realizados son correctos y se pueden verificar con la teoría y datos proporcionados.	
6. Presentación clara de resultados	Los resultados finales están presentados de forma clara, destacando las respuestas relevantes.	

Criterio	Descripción	Presente (Sí/No)
7. Uso adecuado de unidades y notación	Las unidades de medida y la notación matemática son correctas y consistentes en todo el trabajo.	
8. Comunicación efectiva para compañeros	La solución está presentada de modo que sea comprensible para otros estudiantes, facilitando el aprendizaje colaborativo.	