

Rúbrica Holística para la Práctica de Laboratorio:

Conservación de Momento Lineal

Rúbrica Holística | Ciencias Naturales | Física | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa de manera integral la práctica de laboratorio sobre la conservación del momento lineal en estudiantes de educación media (15-17 años). Los aspectos evaluados incluyen la comprensión del tema, la precisión en el trabajo de medición, el cuidado del material y la atención durante el experimento.

Rúbrica

Rúbrica Holística para la Práctica de Laboratorio:

Conservación de Momento Lineal

Esta rúbrica evalúa de manera integral la práctica de laboratorio sobre la conservación del momento lineal en estudiantes de educación media (15-17 años). Los aspectos evaluados incluyen la comprensión del tema, la precisión en el trabajo de medición, el cuidado del material y la atención durante el experimento.

Aspectos a Evaluar	Criterios de Valoración	Retroalimentación Docente
Comprensión del tema	Demuestra un entendimiento completo y claro del principio de conservación del momento lineal, explicando correctamente los conceptos y su aplicación en el experimento.	
Trabajo de medición	Realiza mediciones precisas y consistentes, utilizando adecuadamente los instrumentos de laboratorio y registrando datos con exactitud.	
Cuidado del material	Maneja y conserva el equipo y materiales con responsabilidad, evitando daños y manteniendo el orden durante y después del experimento.	
Atención en el experimento	Muestra concentración y seguimiento cuidadoso de las instrucciones durante toda la práctica, participando activamente y colaborando con el grupo.	
Registro de resultados	Presenta los resultados de manera clara y ordenada, con tablas o gráficos que facilitan la interpretación adecuada.	
Análisis y conclusiones	Realiza un análisis coherente de los resultados, identificando errores posibles y explicando si se cumple la conservación del momento lineal.	

Aspectos a Evaluar	Criterios de Valoración	Retroalimentación Docente
Trabajo en equipo	Colabora efectivamente con sus compañeros, distribuyendo tareas y apoyando el desarrollo adecuado de la práctica.	
Seguridad en el laboratorio	Aplica las normas de seguridad durante la práctica, previniendo riesgos y manteniendo un ambiente seguro para todos.	