

Matriz de valoración del proyecto

	4	3	2	1
Procedimiento	Mi procedimiento podría replicarse de manera exacta. Incluí instrucciones detalladas paso a paso para realizar el experimento. Mostré la información de muchas maneras: gráficos, cuadros de datos, ilustraciones, bitácoras, entre otros.	Mis procedimientos están bien escritos. Hay una ligera confusión o faltan puntos en mis instrucciones paso a paso. Muestro la información de varias maneras: gráficos, cuadros de datos, ilustraciones, bitácoras, entre otros.	Mis procedimientos tienen sentido pero algunas partes no están totalmente claras o falta una pequeña parte. Mostré la información solo de una manera: gráficos, cuadros de datos, ilustraciones, bitácoras, entre otros.	Mis procedimientos no están bien escritos. Incluí muy pocas instrucciones sobre cómo realizar este experimento. No muestro la información.
Materiales	Enumeré todos mis materiales. La lista es muy específica, usa los nombres propios de los componentes y las cantidades exactas.	Enumeré todos mis materiales pero algunos de los materiales no son específicos.	Enumeré la mayoría de mis materiales pero parece que faltan algunos o que no son específicos.	No enumeré muchos de los materiales o no son específicos.
Conocimiento del concepto	Demosté tener un conocimiento exhaustivo de los principios de la densidad. Mi experimento es significativo y mi diseño y mis razones son firmes y se pueden probar. La recolección de datos y las técnicas analíticas se explican en detalle.	Demosté tener un conocimiento adecuado de los principios de la densidad. La investigación de mi experimento es firme. Usé técnicas analíticas y mi recolección de datos es ordenada.	Demosté tener algún conocimiento de los principios de la densidad. Mi recolección de datos tiene algunos errores o imprecisiones. Usé algunas técnicas analíticas.	Demosté tener poco o ningún conocimiento de los principios de la densidad. Mi experimento no refleja una comprensión del experimento, ni usé métodos precisos para recolectar datos y analizar la información.

Evaluación el experimento de ciencias

	4	3	2	1
Resultados	Incluí información detallada acerca de lo que tuvo lugar durante el experimento. Registro con exactitud las condiciones del experimento.	Mis resultados muestran una comprensión de la experimento. Registro las condiciones del experimento.	Mi información está solamente en un formato y muestra los resultados mínimos. Grabé las condiciones del experimento, con algunas imprecisiones.	Hago poco para mostrar los resultados de lo que pasó en mi experimento. No registré las condiciones del experimento.
Conclusión	Mi conclusión es amplia y precisa, explica los resultados de la experiencia y explica las razones por la que se produjo. Mis explicaciones de todas las variables son claras y el apoyan a la conclusión. Mis conclusiones se basan en el proceso experimental.	Mi conclusión explica los resultados de la experiencia y la razón por la que se produjo. Mis explicaciones de todas las variables apoyan a la conclusión. Aporté pruebas para apoyar o explicar las conclusiones.	Mi conclusión demuestra los resultados del experimento. He hecho las relaciones entre las variables y los resultados, pero no me puedo analizar o explicar la relación.	No he hecho las relaciones con el proceso y los resultados del experimento.
Presentación	Mi presentación de diapositivas tiene una secuencia lógica basada en el proceso experimental. Etiqué claramente todos los componentes y que están organizados para una fácil interpretación.	Mi presentación de diapositivas incluye todos los componentes basados en el proceso experimental. Todos los componentes están rotulados y organizados para la interpretación	Mi presentación de diapositivas tiene los componentes necesarios, pero no son etiquetados o están en un orden lógico. Es difícil de leer y entender.	Mi presentación de diapositivas le faltan los componentes necesarios. Es muy difícil de entender mi experimento.