

Rúbrica Analítica para Proyecto Científico: El Slime

Química

Rúbrica Analítica | Ciencias Naturales | Química | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa el proyecto de creación de slime para estudiantes de 1er grado de primaria, enfocándose en aspectos científicos, habilidades prácticas y presentación. Cada criterio se valora en cuatro niveles: Excelente, Bueno, Aceptable y Bajo.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Proyecto Científico: El Slime

Química

Esta rúbrica evalúa el proyecto de creación de slime para estudiantes de 1er grado de primaria, enfocándose en aspectos científicos, habilidades prácticas y presentación. Cada criterio se valora en cuatro niveles: Excelente, Bueno, Aceptable y Bajo.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Comprensión del concepto científico	Explica claramente qué es el slime y la reacción química que ocurre, con vocabulario apropiado.	Describe el slime y la reacción química con algunos detalles pero con vocabulario sencillo.	Muestra una idea básica del slime, pero no entiende completamente la reacción química.	No puede explicar qué es el slime ni la reacción química involucrada.
Sigue instrucciones para preparar el slime	Sigue todas las instrucciones paso a paso sin errores.	Sigue la mayoría de las instrucciones correctamente, con pocos errores.	Sigue algunas instrucciones pero omite o confunde varios pasos.	No sigue las instrucciones o las sigue incorrectamente.
Manipulación y mezcla de materiales	Manipula y mezcla los materiales con cuidado y precisión.	Manipula los materiales con cuidado, aunque con alguna dificultad menor.	Manipula materiales con falta de cuidado o confusión ocasional.	No manipula bien los materiales, causando problemas en la mezcla.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Creatividad en el diseño del slime	Agrega colores, texturas o formas originales al slime mostrando alta creatividad.	Agrega algunos detalles creativos al slime.	Agrega pocos detalles creativos o poco variados.	No agrega elementos creativos o repite lo mismo que los demás.
Trabajo en equipo	Colabora activamente, escucha a sus compañeros y aporta ideas.	Colabora y participa, aunque con poca iniciativa.	Participa de forma limitada y a veces no coopera.	No colabora ni participa en el trabajo en equipo.
Presentación del proyecto	Presenta el slime con explicación clara y responde preguntas con seguridad.	Presenta el slime y explica con algunas dudas, responde preguntas básicas.	Presenta el slime pero con poca explicación y dificultad para responder preguntas.	No presenta ni explica el proyecto adecuadamente.
Orden y limpieza durante la actividad	Mantiene su espacio limpio y ordenado en todo momento.	Mantiene el espacio mayormente ordenado con pequeñas desordenes.	Su espacio está desordenado y sucio en varias ocasiones.	No mantiene orden ni limpieza durante la actividad.
Seguridad al manejar materiales	Usa los materiales con cuidado y sigue instrucciones de seguridad siempre.	Generalmente usa los materiales con cuidado, con alguna falta menor.	Usa materiales con poca atención a la seguridad en algunos momentos.	No sigue indicaciones de seguridad y pone en riesgo la actividad.