

Nº	Indicador de Observación	CUMPLE	NO CUMPLE	Observaciones / Evidencias
1	Muestra entusiasmo e interés desde el inicio de la actividad experimental.	☐	☐	
2	Escucha atentamente las instrucciones del docente.	☐	☐	
3	Participa activamente en la preparación de materiales.	☐	☐	
4	Identifica correctamente los materiales necesarios (bicarbonato, vinagre, etc.).	☐	☐	
5	Colabora con sus compañeros durante el experimento.	☐	☐	
6	Sigue correctamente los pasos del procedimiento.	☐	☐	
7	Mantiene orden y limpieza en su espacio de trabajo.	☐	☐	
8	Utiliza el vocabulario científico básico relacionado con volcanes.	☐	☐	

9	Demuestra curiosidad y hace preguntas relacionadas con el fenómeno.	☐	☐	
10	Observa cuidadosamente la reacción química y describe lo que ve.	☐	☐	
11	Anota o comenta conclusiones simples sobre lo observado.	☐	☐	
12	Relaciona la actividad con fenómenos naturales reales (erupciones volcánicas).	☐	☐	
13	Muestra actitudes de respeto y seguridad durante la actividad.	☐	☐	
14	Expone sus resultados de manera clara y ordenada.	☐	☐	
15	Disfruta y se involucra activamente en la experiencia científica.	☐	☐	