

	Aspectos a tener en cuenta en la observación de la práctica (Indicadores)	Valoración		
		Cumple	Cumple parcialmente	No cumple
1	¿Demuestran dominio del tema?			
2	¿Muestran creatividad en la creación de las actividades?			
3	¿Manipulan correctamente los materiales demostrando cuidado y cumplimiento de normas de seguridad?			
4	¿Cumplen con los criterios y estándares de desempeño establecidos por el currículo para las actividades realizadas?			
5	¿Participan activamente en el trabajo colaborativo y respetan las opiniones de sus compañeros, sin interrumpir y respondiendo con cortesía?			
6	¿Proponen ideas originales, soluciones novedosas, mejoras al experimento o argumentos alternativos, demostrando pensamiento crítico y cuestionando supuestos?			
7	¿Identifican y nombran las partes principales del volcán (cráter, cono, chimenea, etc) en maquetas?			
8	¿Ejecutan los procedimientos de los experimentos (orden y mezcla de ingredientes) de manera precisa y logran una erupción efectiva?			
9	¿Formulan ideas sobre por qué ocurre la erupción y qué factores influyen en su intensidad?			
10	¿Reflexionan sobre el tema en la comprensión y prevención de desastres naturales, asumiendo una actitud responsable y consciente?			
11	¿Comprenden y explican los procesos geológicos representados en maquetas de volcanes?			
12	¿Relacionan la simulación de los experimentos con los procesos naturales reales, reconociendo su impacto en la tierra y en la vida humana?			
13	¿Comunican lo aprendido utilizando vocabulario científico apropiado?			
14	¿Formulan hipótesis, observan resultados, registran datos y sacan conclusiones coherentes con el experimento realizado?			
15	¿Presentan maquetas de los volcanes con acabados limpios, organizados, demostrando esfuerzo y dedicación?			