

1. EXPERIMENTAMOS ???



MATERIALES/ INGREDIENTES:

- * Una botella de plástico
- * Base de cartón, madera o plástico
- * Papel de periódico
- * Cola
- * Cinta de carroceros o celo
- * Pintura o ceras...
- * Vinagre
- * Bicarbonato
- * Colorante
- * Jabón líquido (el de lavar los platos)

PASOS:

- Pega una botella de plástico a una base de cartón que, en su defecto, puede ser de plástico o madera.
- Coloca, rodeando la botella, papel mojado en una mezcla de agua y cola para dar la forma del volcán.
- Usa cinta de carroceros para dar consistencia y forma, si fuera necesario. Dejar secar y pintar o decorar
- Una vez terminada la estructura, tendrás que echar dentro del recipiente del volcán (es decir, en la botella) dos o tres cucharadas de bicarbonato sódico. A continuación, añadimos jabón líquido para conseguir que la lava tenga burbujas, y, acto seguido, el colorante para que la lava adquiera el color rojo.
- Una vez hecha la mezcla, tendrás que darle vueltas con una cuchara y, para terminar, añadir un chorro de vinagre. Se producirá entonces una reacción química entre el bicarbonato sódico y el vinagre que provocará la erupción del volcán. ¡Es recomendable alejarse un poco para evitar salpicaduras!
- **A DISFRUTAR!!!**