

## Lesson: Why do some volcanoes explode?

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>basalto</b>          | tipo de roca que se forma cuando lava fluida y veloz se enfria; por lo regular es de color oscuro   |
| <b>volcán cónico</b>    | tipo de volcán que produce lava espesa y lenta; generalmente causa una explosión al erupcionar  |
| <b>erupcionar</b>       | cuando sale lava rápidamente de un volcán   |
| <b>experimento</b>      | una prueba que se usa para descubrir más información sobre una pregunta   |
| <b>felsita</b>          | un tipo de roca que se forma cuando lava espesa y lenta se enfría; generalmente tiene un color claro  |
| <b>lava</b>             | roca líquida que fluye o explota de un volcán   |
| <b>modelo</b>           | una versión de mentiras de algo que los científicos y las científicas usan cuando la cosa de verdad es algo demasiado grande, pequeño, o complicado para poder usarlo en sus estudios |
| <b>roca</b>             | un material natural y sólido que se encuentra en la superficie de la Tierra   |
| <b>volcán en escudo</b> | tipo de volcán con lava líquida que fluye rápidamente y que normalmente no erupciona con una explosión  |
| <b>volcán</b>           | un área elevada de tierra con una abertura de donde fluye o explota lava  |