

# CHALUPAS

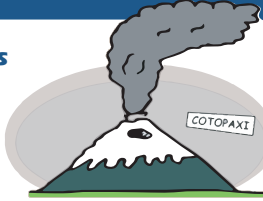
"una super erupción que no vamos a ver"

En el mundo existen diferentes tipos de volcanes

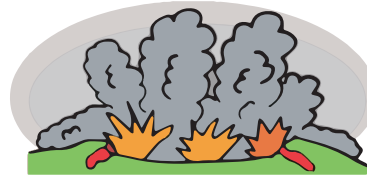
cada uno tiene diferente comportamiento



Unos con erupciones pequeñas que ocurren una sola vez



Otros con erupciones moderadas que ocurren con frecuencia



Y otros capaces de generar "super-erupciones"

Un ejemplo de estos últimos es la Caldera del Chalupas ubicada en la provincia de Napo.



17 km de diámetro

hace unos 200 mil años



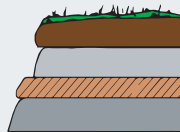
tuvo una erupción tan grande

que cubrió buena parte de la Sierra Ecuatoriana con 100 km<sup>3</sup> de material eruptivo ...

....esto equivale a 12 millones de volquetas de rocas y ceniza



Además la ceniza se dispersó en un área 6 veces más grande que el territorio nacional.



Dejando depósitos mayores a 1 cm de espesor

## ¿EL CHALUPAS VOLVERÁ A ERUPCIONAR?

### EL MITO:

El Chalupas está activo, su próxima erupción traerá muerte y destrucción a escala global



### LA VERDAD:

- No hay por que alarmarse, el volcán está vigilado y se encuentra inactivo.
- Su gran erupción ocurrió hace más de 200 mil años y es muy pero muy improbable que otra erupción similar ocurra nuevamente.
- En medio de la Caldera se ha formado un pequeño volcán, un poco más joven llamado Quilindaña, si llegara a activarse lo más probable sería una erupción modesta con pequeña afectación local.



Realizado por:

-D. Sierra  
-B. Bernard  
-M. Córdova

2025

# CHALUPAS

**¿Aún tienes dudas sobre este volcán? ¿Deseas saber más sobre este interesante tema?**



**Visita el siguiente enlace para obtener información adicional.**



<https://tinyurl.com/InformacionChalupas>

**“Instuto Geofísico, vigilando la actividad sísmica y volcánica del Ecuador desde 1983”**

