

Guía 24: 4° básico A - B

Nombre docente:	Daniela Godoy – Constanza Arredondo	
Curso:	4 año Básico A - B	
Guía número	Asignatura	Objetivo de Aprendizaje contemplado
24	Ciencias Naturales	Explicar los cambios de la superficie de la Tierra a partir de la interacción de sus capas y los movimientos de las placas tectónicas (sismos, tsunamis y erupciones volcánicas). OA 16

CUADRO DE INSTRUCCIONES

- Para desarrollar el ticket de salida N° 24, deberá:
- Lea la información que se presenta a continuación sobre cómo son los volcanes y como se producen las erupciones volcánicas, también puedes revisar el PowerPoint de Classroom.
- Lea cada una de las preguntas y responda seleccionando la alternativa que crea correcta.
- Finalmente presione enviar en el ticket online.

Ticket N°24: <https://forms.gle/U1kbeGKMveahUNuLA>

Si no pudo responder de manera virtual el ticket de salida, o no tienes acceso a internet, deberá desarrollar las mismas preguntas y, una vez que hayas terminado, tendrás que enviar una fotografía de tu trabajo a la profesora que corresponda.

- Profesora Daniela (4ºA): daniela.godoy@colegio-eduardodegeyter.cl
- Profesora Constanza (4ºB): constanza.arredondo@colegio-eduardodegeyter.cl

GUIÓN METODOLÓGICO

- ✓ A continuación aprenderemos cómo son los volcanes y como se producen las erupciones volcánicas.
- ✓ Podrá revisar las páginas 232 y 233 de tu libro de ciencias naturales, para apoyar y complementar su aprendizaje.
- ✓ Debe leer a continuación la información, que le ayudará a resolver el ticket de salida N° 24.

Contenidos Guía 24, Semana 13 (clases virtuales):

Volcanes y erupciones

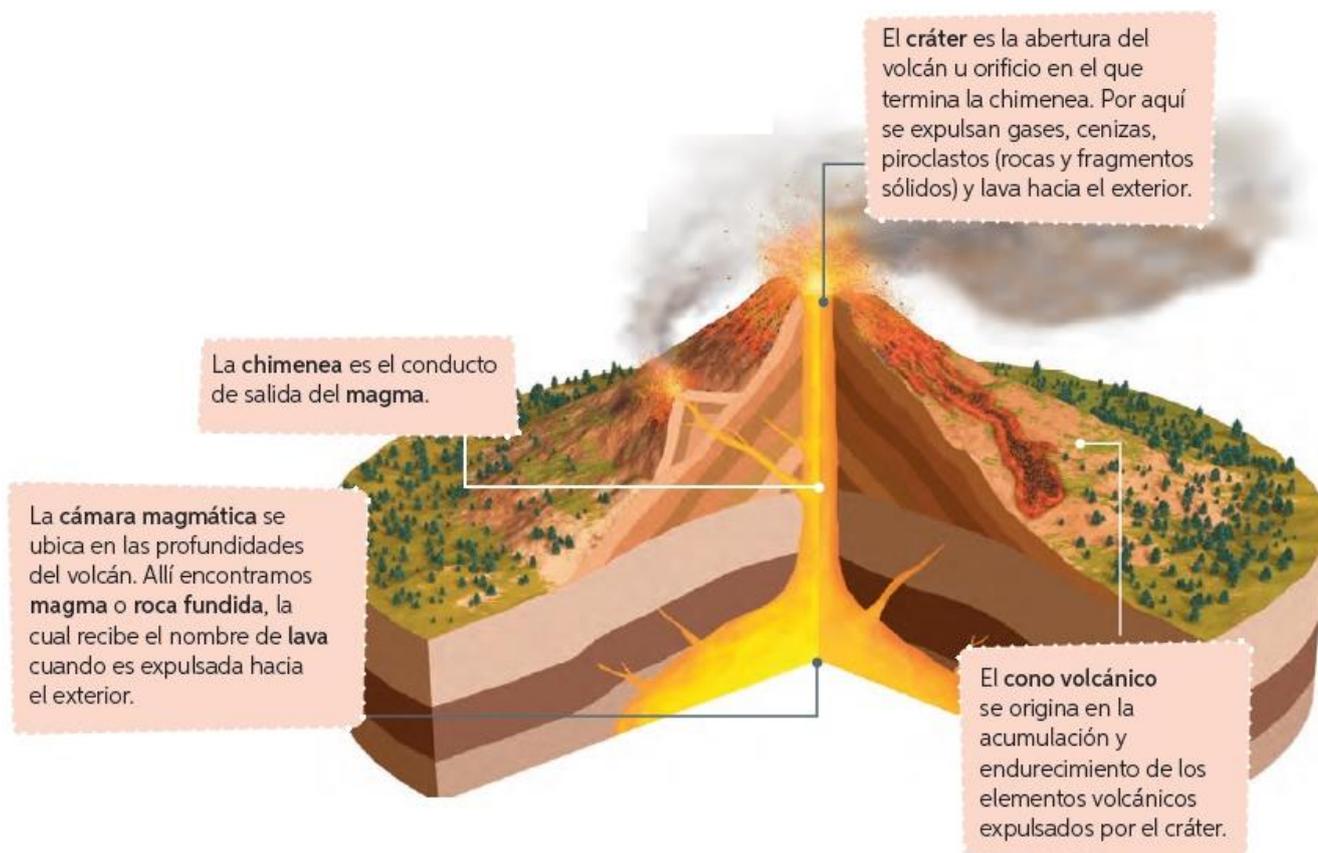
- ✓ **¿Qué es un volcán?**

Un volcán es una fisura en la corteza terrestre, en contacto con una zona magmática, y que cada cierto tiempo entra en actividad, desprendiendo los gases disueltos en el magma hacia la superficie. Con esta actividad, podrás reproducir, artificialmente, una pequeña erupción volcánica.

- ✓ **¿Cómo se producen los volcanes?**

Los volcanes suelen formarse en las fronteras de las placas tectónicas, tanto en las fronteras divergentes, como en las fronteras de convergencia. Asimismo, muchos volcanes a nivel global se originan en los llamados “puntos calientes”, donde el magma asciende desde la parte inferior del manto.

Partes de un volcán



Para mayor información puede ver el siguiente video:

¿Qué es un volcán?: <https://www.youtube.com/watch?v=a9gruNXTshY/>

<https://www.youtube.com/watch?v=4069oKi9DYI>