L.A.V.A. EUROPE · LEARNING ABOUT VOLCANOES ACROSS EUROPE

VOLCANO TRUMPS

40 cartas · 2 equipos · a partir de 8 años · 15–25 minutos. Un juego de cartas creado a partir de las fichas de la exposición *Lava y Cultura*. Las cartas con número oscuro son lugares volcánicos de los países socios de L.A.V.A.; las de número naranja, gigantes del resto del mundo.

PREPARACIÓN

1. Se baraja el mazo y se reparten 20 cartas a cada equipo, **boca abajo**. Cada equipo sujeta su montón sin cambiar el orden.
2. Cada equipo mira solo la carta de arriba de su montón, sin enseñarla al otro equipo.
3. Empieza el equipo cuyo volcán esté más cerca del lugar donde jugáis (o se sortea).

CÓMO SE JUEGA

1. El equipo que tiene el turno elige **uno de los 5 datos** de su carta y lo canta en voz alta: «Altura: 3.715 m».
2. El otro equipo lee el mismo dato de su carta. El mejor valor gana la **batalla** (ver tabla).
3. El equipo ganador se lleva las dos cartas y las coloca al **fondo** de su montón. El ganador elige el dato en la siguiente batalla.
4. **Empate:** las dos cartas van al centro de la mesa y se juega una nueva batalla con las cartas siguientes; quien la gane se lleva también las del centro.

Con el dado: si preferís no elegir, tirad el dado digital de Volcano Trumps; el dado decide el dato de cada batalla (el IEV sale en dos caras).

QUIÉN GANA CADA DATO

Dato	Gana…
Altura	el volcán más alto (Tagoro está bajo el mar: -86 m, pierde siempre)
IEV máx.	el número mayor (0 = coladas tranquilas, 8 = supererupción)
Última erupción	la fecha más reciente. «En curso» gana a cualquier año; «a.C.» y «hace X años» pierden contra cualquier año d.C.
Víctimas	el número más alto (víctimas de la peor erupción del volcán)
Erupción más larga	la erupción más larga (ojo: 92 años > 244 días > 10 días)
s/d	«sin datos»: vale **0** y pierde (empata contra otro s/d o contra 0)

FINAL DE LA PARTIDA

Gana el equipo que reúne **todas las cartas**. Con límite de tiempo (p. ej. 15 minutos), gana el equipo con más cartas cuando suene la alarma.

VARIANTES

- **Modo explorador:** antes de cantar el dato, el equipo lee en voz alta el texto de la carta, para que todos aprendan sobre el volcán.
- **Modo riesgo:** si un equipo canta un dato y pierde por más del doble (p. ej. IEV 2 contra IEV 5), entrega además la siguiente carta de su montón.
- **4 equipos:** se juega con 4 equipos de 10 cartas; en cada batalla gana el mejor de los cuatro.

LAS 40 CARTAS

#	Volcán	Altura	IEV	Últ. erupción	Víctimas	Erupción más larga
1	**Teide** España	3.715 m	4	c. 800 d.C.	0	≈3 meses
2	**Chinyero** España	1.560 m (boca)	2	1909	0	10 días
3	**Tajogaite** España	1.120 m	3	2021	1	85 días
4	**Timanfaya** España	670 m	3	1824	1	≈6 años
5	**Tagoro** España	-86 m	2	2012	0	147 días
6	**Vesubio** Italia	1.281 m	5	1944	≈4.000	2 días

#	Volcán	Altura	IEV	Últ. erupción	Víctimas	Erupción más larga
21	**Đavolja Varoš** Serbia	≈700 m	s/d	hace ~18 M de años	s/d	s/d
22	**Kratovo** Macedonia del Norte	≈600 m	s/d	hace ~16 M de años	s/d	s/d
23	**Tambora** Indonesia	2.850 m	7	1967	≈71.000	≈3 años
24	**Krakatoa** Indonesia	≈150 m	6	En curso	36.417	≈100 días
25	**Pinatubo** Filipinas	1.486 m	6	2021	847	4 días
26	**Monte St. Helens** EE. UU.	2.549 m	5	2008	57	1 día
27	**Nevado del Ruiz**	5.279 m	4	En curso	23.000+	1 día

7	**Etna** Italia	3.403 m	5	En curso	77	≈4 meses
8	**Stromboli** Italia	924 m	3	En curso	6	92 años
9	**Campi Flegrei** Italia	458 m	7	1538	s/d	8 días
10	**Eyjafjallajökull** Islandia	1.651 m	4	2010	0	≈95 días
11	**Hekla** Islandia	1.491 m	5	2000	1	12 días
12	**Laki** Islandia	818 m	4	1784	≈9.000	244 días
13	**Fuegos de Reykjanes** Islandia	385 m	4	2025	1	20 días
14	**Santorini** Grecia	367 m	7	1950	s/d	23 días
15	**Capelinhos** Portugal	1.041 m	2	1958	0	13 meses
16	**Monte Ararat** Turquía	5.137 m	3	1840	≈10.000	1 día
17	**Erciyes Dağı** Turquía	3.916 m	s/d	c. 6880 a.C.	s/d	s/d
18	**Monte Kazbek** Georgia	5.054 m	s/d	c. 750 a.C.	s/d	s/d
19	**Ciomadul** Rumanía	1.301 m	s/d	hace ~30.000 años	s/d	s/d
20	**Montaña de Santa Ana** Polonia	406 m	s/d	hace ~21 M de años	s/d	s/d
	Colombia					
28	**Montaña Pelée** Francia (Martinica)	1.372 m	4	1932	≈28.000	≈3 años
29	**Hunga Tonga** Tonga	114 m	5	2022	≈7	26 días
30	**Toba** Indonesia	1.971 m	8	hace ~60.000 años	s/d	s/d
31	**Yellowstone** EE. UU.	2.805 m	8	hace ~70.000 años	s/d	s/d
32	**Mauna Loa** EE. UU.	4.169 m	0	2022	0	12 días
33	**Kīlauea** EE. UU.	1.222 m	4	En curso	400+	35 años
34	**Monte Fuji** Japón	3.776 m	5	1708	s/d	70 días
35	**Sakurajima** Japón	1.117 m	4	En curso	150+	71 años
36	**Unzen** Japón	1.483 m	2	1995	≈15.000	≈5 años
37	**Monte Ontake** Japón	3.067 m	3	2014	63	≈1 mes
38	**Monte Asama** Japón	2.568 m	4	2019	1.151	≈3 meses
39	**Ojos del Salado** Chile / Argentina	6.879 m	s/d	c. 750 d.C.	0	s/d
40	**Lewotobi Laki-laki** Indonesia	1.559 m	4	2026	9	≈2,7 años

Datos de las fichas de la exposición L.A.V.A. Europe (v5, 2 nov. 2026), contrastados con el Smithsonian Global Volcanism Program, INGV, IGN, USGS, IMO, JMA y fuentes científicas. «Víctimas» es la mejor estimación publicada para la peor erupción de cada volcán; cuando las fuentes dan un rango, la carta usa la cifra más baja. «Erupción más larga» es la duración de la erupción indicada en la carta. Impresión: A4 al 100 % (sin «ajustar a página»), preferiblemente en cartulina de 200–300 g. Cortar por las líneas discontinuas: 4 cartas de 105 × 148 mm (A6) por hoja. Fotos: Wikimedia Commons, licencias libres; el crédito de cada foto va impreso en su carta.

Funded by the European Union

Proyecto Erasmus+ 2025-1-ES02-KA153-YOU-000303357 · Training Course · Tenerife · 4–10 de noviembre de 2026