

UN VIAJE FANTÁSTICO A
LA MITAD DEL MUNDO

Elvira Sancho y Jordi Surís



UN VIAJE FANTÁSTICO A
LA MITAD DEL MUNDO

Autores

Elvira Sancho,
Jordi Surís

Coordinación editorial

Pablo Garrido

Redacción

Agnès Berja

Corrección ortotipográfica

Pablo Sánchez

Revisión del español de Ecuador

Jenny Jácome

Diseño

Elisenda Galindo

Ilustración

Ernesto Rodríguez

Traducción

Barcelona Traducciones

© Los autores y Difusión, Centro de
Investigación y Publicaciones de Idiomas,
Barcelona, S. L. 2023

ISBN: 978-84-1157-000-8



C/ Trafalgar, 10, entlo. 1ª
08010 Barcelona
Tel. (+34) 93 268 03 00
Fax (+34) 93 310 33 40
editorial@difusion.com

www.difusion.com

Fotografías

Cubierta Frizzantine/Dreamstime; Sam74100/Dreamstime; Patricio Hidalgo/Dreamstime; p. 4 MichaA, Rojek/Dreamstime; theendup/iStock; monysasi/iStock; DisobeyArt/iStock; Edgloris Marys/Dreamstime; angelinast/iStock; deimagine/iStock; Zoonar GmbH/Alamy; LP7/iStock; Svetlana Dyachkova/iStock; p. 5 Gabbro/Alamy; Doug Wilson/Alamy; Morsa Images/iStock; shironosov/iStock; MARHARYTA MARKO/iStock; FreshSplash/iStock; Davidfreigner/Dreamstime; Inok/iStock; p. 6 Patricio Hidalgo/Dreamstime; p. 7 Ammit/Dreamstime; p. 8 Patricio Hidalgo/Dreamstime; p. 9 Marc Figueras/Wikipedia; p. 11 David Adam Kess/Wikipedia; p. 12 www.epn.edu.ec; p. 20 jimfeng/iStock; Comeback Images/iStock; FG Trade/iStock; skodonnell/iStock; SL_Photography/iStock; Miroslav Boskov/iStock; borchee/iStock; Tobias Arhelger/Alamy p. 21 Patrick_Gijsbers/iStock; Shakeel Sha/iStock; BirdImages/iStock; BIOSPHOTO/Alamy; 25krunya/iStock; monzenmachi/iStock; wanderluster/iStock; dan_prat/iStock; p. 22 drmakkoy/iStock; p. 24 NASA Jet Propulsion Laboratory/Flickr; NASA Photo/Alamy; p. 27 Raquel Mogado/Alamy; p. 28 Science History Images/Alamy; p. 34 wael alreweie/iStock; Satoshi Tada/iStock; Tevarak/iStock; Parkinsonsniper/Dreamstime; JamesBrey/iStock; jozzepe/iStock; winnond/iStock; w-ings/iStock; Roman Lacheev/Alamy; p. 35 DenizA/iStock; pidjoe/iStock; aluxum/iStock; Artofphoto/Dreamstime; drbimages/iStock; BLACK_FACTORY/iStock; danishkhan/iStock; poco_bw/iStock; Sitade/iStock; p. 36 Patricio Hidalgo/Dreamstime; p. 37 Patricio Hidalgo/Dreamstime; p. 38 Janice and Nolan Braud/Alamy; p. 39 John Mitchell/Alamy; p. 42 Alejandro Miranda/Alamy; p. 44 SL_Photography/iStock; ManunNgueampha/iStock; AJ_Watt/iStock; ktsimage/iStock; pxhidalgo/iStock; p. 48 domonabikeJapan/Alamy; andresr/iStock; Joe_Potato/iStock; topschool/iStock; IP Galanternik D.U./iStock; Davidovici/iStock; Deagrez/iStock; TobiasSagmeisterPhotography/iStock; p. 49 Sara_Houlison/iStock; Ehtiram/iStock; mediaphotos/iStock; SGAPhoto/iStock; tarinoel/iStock; alejomiranda/iStock; davidsimonphoto/iStock; trait2lumiere/iStock; p. 50 Alejandro Miranda/Dreamstime; p. 53 PatricioHidalgoP/iStock; p. 54 John Warburton-Lee Photography/Alamy; p. 55 Wirestock/iStock

ÍNDICE

Diccionario visual	p. 4
Capítulo 1	p. 6
Actividades	p. 16
Ventana a la naturaleza	p. 18
Diccionario visual	p. 20
Capítulo 2	p. 22
Actividades	p. 30
Ventana a la naturaleza	p. 32
Diccionario visual	p. 34
Capítulo 3	p. 36
Actividades	p. 44
Ventana a la cultura	p. 46
Diccionario visual	p. 48
Capítulo 4	p. 50
Actividades	p. 60
Ventana a la historia	p. 62
Glosario	p. 64
Ventanas (traducción)	p. 70

DICCIONARIO VISUAL / CAPÍTULO 1



SONRISA



ESTRELLAS



CONSTELACIÓN



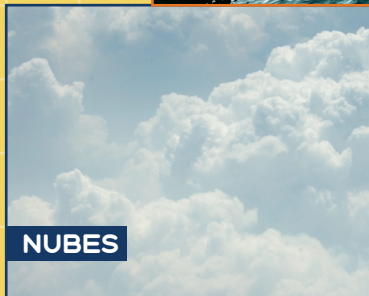
PLANETAS



SEÑALAR



VENTANILLA



NUBES



VERJA



TORRE



GUÍA



TRAJE



PELIRROJO



NAVE ESPACIAL



PANTALLA



DARSE LA MANO



SATÉLITE ARTIFICIAL



METEORITO

CAPÍTULO 1

—Nos han dado la beca¹ —dice Ana, contenta, cuando Lucía le abre la puerta de su casa.

—¿En serio²? —contesta Lucía con una gran sonrisa.

Ana y Lucía tienen dieciséis años. Van al mismo instituto y son amigas desde pequeñas. Viven en Aranjuez, una ciudad cerca de Madrid.

Ana saca el móvil de la mochila y busca el *mail* para enseñárselo a Lucía. Las dos amigas, aún en la puerta de la casa de Lucía, leen la invitación del Observatorio Astronómico de Quito para ir a pasar un mes de estudio allí.

—No me lo puedo creer³. ¡Nos vamos a Ecuador!

ECUADOR

Ecuador es un país de América del Sur que limita con Colombia, Perú y el océano Pacífico. Tiene un importante patrimonio natural con volcanes, ríos, lagos, cascadas, playas, islas y selvas. El idioma oficial de Ecuador es el español y es el que habla la mayoría de la gente. Se hablan también varias lenguas indígenas, principalmente el quechua y el shuar.



Las dos chicas se abrazan contentas. Desde pequeñas, su mayor afición es mirar las estrellas y buscar constelaciones. Lucía piensa que hay muchos planetas en los que hay vida inteligente. Después del instituto, las dos quieren estudiar Astrofísica en la universidad.

Unas semanas más tarde, el último fin de semana de junio, las dos amigas van en avión hacia Quito. Son once horas de vuelo desde Madrid. Cuando la piloto anuncia que están llegando a su destino, las chicas miran por la ventanilla.

—¡Mira! —exclama Ana señalando las altísimas montañas entre las nubes—. Esas montañas son los volcanes, ¿no?



QUITO

Quito, la capital de Ecuador, está situada en los Andes, en la región de la Sierra, y está rodeada de volcanes. La Sierra es una de las tres regiones geográficas del país. Se caracteriza por su relieve montañoso y por tener una temperatura más fría que las otras dos regiones, la Costa y la Amazonía. La ciudad tiene unos dos millones de habitantes y es conocida por su centro histórico bien conservado, sus iglesias coloniales, plazas públicas y museos.

La auxiliar de vuelo, que en aquel momento pasa por su lado, señala por la ventanilla una de las montañas:

—Sí. Aquellos son los Illinizas —dice—. Aquel, el Chimborazo y aquel otro, el Cotopaxi.

—¿El Cotopaxi es el más alto? —pregunta Ana.

—No, el más alto es el Chimborazo. ¿Vais a Ecuador de vacaciones? —les pregunta.

—No. Vamos a hacer un curso en el Observatorio Astronómico de Quito —contesta Lucía—. Empezamos el lunes.

El lunes por la mañana a las nueve menos cuarto, las dos amigas caminan por el parque La Alameda, donde está el observatorio. Cuando llegan, se paran delante de la verja y admiran el gran edificio amarillo con torres en los extremos.

Tres policías están delante del edificio, del que sale un chico de unos veinte años, moreno y con gafas.

—Qué raro⁴, ¿no? No hay estudiantes... Solo están estos policías y ese chico con gafas —dice Lucía.

LA ALAMEDA

La Alameda es el parque más antiguo y más grande de Quito. En el parque, además de un mirador, una laguna y gran cantidad de árboles y plantas, se encuentran varios monumentos de diversas épocas, entre ellos, el Observatorio Astronómico de Quito.



VENTANA A LA NATURALEZA



1. LOS ANDES. Es la cordillera más larga del mundo y atraviesa varios países de América del Sur, entre ellos Ecuador. Esta región montañosa es conocida por sus volcanes,

2. ILLINIZAS. Son dos picos cubiertos de nieve: Illiniza Sur (5245 m) e Illiniza Norte (5126 m). Este último es popular para practicar escalada o realizar rutas de senderismo si las condiciones meteorológicas lo permiten. Escalar el Illiniza Sur es más difícil debido a su naturaleza glacial.

3. CHIMBORAZO. Es el volcán más alto (5987 m) y más representativo de Ecuador. Su cima es el punto más alejado del centro de la Tierra debido a su proximidad con el ecuador. Está considerado un volcán potencialmente activo, aunque la última erupción se produjo hace muchos siglos. Se puede escalar, pero es el más difícil porque hay que caminar sobre hielo; solo pueden hacerlo alpinistas con experiencia.

muchos de los cuales todavía están activos. Además de su importancia geográfica y turística, los volcanes también son una fuente importante de energía.



4. COTOPAXI. Con 5897 metros, es el segundo volcán más alto de Ecuador y uno de los más activos del país. Es un volcán peligroso porque una erupción podría hacer caer la nieve y el hielo que lo cubren.

ACTIVIDADES

- 1** ¿Qué cadena montañosa atraviesa Ecuador? Di algunas de sus características principales.
- 2** Ordena los cuatro volcanes que se nombran según su altitud, de mayor a menor.
(1)
(2)
(3)
(4)
- 3** Si estás en Quito y quieres escalar uno de los volcanes, pero no eres un/a escalador/a experto/a, ¿qué volcán elegirías? ¿Por qué? Si no estás seguro/a, puedes buscar más información en internet.
- 4** Busca en internet información sobre otros volcanes en Ecuador. Elige uno y escribe un texto breve describiéndolo. Menciona los datos o características que te han parecido más interesantes.