

GUÍAS PRÁCTICAS DESPLEGABLES DE LOS VOLCANES IZTACCÍHUATL Y POPOCATÉPETL Y SU APOORTE AL GEOTURISMO Y TURISMO DE NATURALEZA EN MÉXICO.

Jorge Alberto Neyra-Jáuregui.

Investigador independiente, contacto@jorgeneyra.com.mx y janeyra@hotmail.com

Galindo y Villa retorno 15, No. 11. Colonia Jardín Balbuena. C.P. 15900. México, D.F.

Introducción.

Tras 25 años de experiencia en el montañismo y la fotografía de la naturaleza por parte del autor, surge el proyecto de crear materiales impresos con información científica (geología, flora, fauna y conservación, entre otros temas) e ilustrados con imágenes de las montañas más importantes del país. El objetivo es que los lectores sepan lo esencial de los volcanes Iztaccíhuatl y Popocatepetl. Estos dos modelos son parte de una colección que abarcan las 13 montañas de mayor altitud en México más una de Guatemala (Cuadro).

Nombre autóctono (nombre más conocido)	Altitud (msnm)	Entidad federativa o estado de la república
Citlaltépetl (Pico de Orizaba)	5640	Puebla y Veracruz
Popocatepetl	5450	Puebla, México y Morelos
Iztaccíhuatl	5220	Puebla y México
Chicnautécatl (Nevado de Toluca)	4690	México
Atlitzin, Tliltépetl (o Sierra Negra)	4580	Puebla
Matlalcueye (Malitzin o Malinche)	4440	Puebla y Tlaxcala
Zapotépetl (Nevado de Jalisco y Colima)	4280	Jalisco y Colima
Nauhcampatépetl (Cofre de Perote)	4220	Veracruz
Tlálloc	4140	México, Puebla y Tlaxcala
Tacaná	4100	Chiapas
Telapón	4080	México y Puebla
Axochco o Ajusco	3940	Distrito Federal
Xocotépetl o Jocotitlán	3920	México
Tajumulco	4220	País de Guatemala

Metodología. Se reunió información de rutas por medio de mapas temáticos elaborados especialmente de acuerdo con los criterios seguidos en el libro “Guía de las Altas Montañas de México y una de Guatemala” (Neyra-Jáuregui, J. 2012). La información toca aspectos básicos que resumen lo que debe saber el lector o visitante sobre tales montañas. Y en otros apartados se da a conocer una síntesis acerca de tópicos como: geología, glaciología, ecosistemas, conservación e impactos, importancia biológica y algunas especies de flora así como de fauna, ilustrados con dos o más fotografías. Para el caso del Popocatepetl fueron incluidas hasta 13 imágenes en total con dos pares de secuencias que comparan los cambios en la zona glaciada y el cráter del volcán.

Resultados y discusión. Se obtuvieron guías hechas en cartulina sulfatada de 12 puntos, plegadas y de 21 x 53.7 cm. Para cada volcán se incluye tanto un mapa regional como uno local para el área alta montaña (por arriba de los 4000 msnm). En los mapas regionales de ambas montañas también hay algunas rutas en la zona de media montaña.

Conclusiones. Las guías prácticas buscan que se establezcan geomorfositos o se declaren geoparques a dichas montañas. Con ello se busca fomentar una cultura del turismo de montaña y aventura, haciendo un mejor uso público para la conservación de estos espacios naturales cuya importancia es estatal, nacional e incluso mundial.

Palabras clave: rutas, volcanes y montañismo.

Bibliografía.

Neyra Jáuregui Jorge A. 2012. Guía de las Altas Montañas de México y una de Guatemala. Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO). 412 pp.