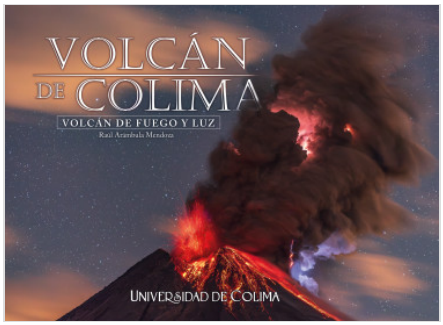
UNIVERSIDAD DE COLIMA

Volcán de Colima

Volcán de fuego y luz

Autor
Raúl Arámbula Mendoza



Sinopsis

Los volcanes son una de las manifestaciones naturales más impresionantes de nuestro planeta; se calcula que anualmente hay más de 70 erupciones en todo el mundo, por tal razón es importante su estudio, ya que pueden poner en riesgo a la población que vive cerca de ellos. En este libro de divulgación científica encontrarás información referente al Volcán de Colima, así como explicaciones sencillas de la estructura de la Tierra, deriva continental, tectónica de placas, vulcanismo, tipos de magmas, tipos de volcanes, tipos de erupciones, amenazas volcánicas, tamaño de las erupciones, monitoreo volcánico, riesgo volcánico y finalmente beneficios de la actividad volcánica. Adicionalmente, podrás observar más de 100 fotografías, hechas por al autor, de la actividad reciente del Volcán de Colima, las cuales documentan su actividad, pero también la belleza natural de uno de los volcanes considerado el más activo y uno de los más majestuosos de México.



Sobre el autor

Raúl Arámbula Mendoza

Es originario de la Ciudad de México, nació el 18 de diciembre de 1975.

Impreso

Año de publicación: 2024

Presentación: Libro de bolsillo (Libro)

Total de páginas numeradas: 169 Páginas

ISBN13: 9786078984176

E-Book

Año de publicación: 2024

Presentación: PDF/A (Digital: descarga y online)

Total de páginas numeradas: 175 Páginas

ISBN13: 9786078984176

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Cursó sus estudios en la Facultad de Ingeniería de la UNAM y realizó la carrera de ingeniería en geofísica. Su tesis de licenciatura trató sobre la erupción del volcán Popocatépetl del año 2000. Después, ingresó al posgrado de ciencias de la Tierra del Instituto de Geofísica de la UNAM para cursar la maestría; su tesis trató sobre el estado de esfuerzos del volcán Popocatépetl. Posteriormente, ingresó al doctorado en el mismo posgrado y trabajó su tesis sobre la erupción del Volcán de Colima de 2004-2005.Ha sido profesor en las facultades de Ciencias, y de Letras y Comunicación de la Universidad de Colima. Desde el 2012 es profesor investigador del Centro Universitario de Estudios Vulcanológicos (CUEV) de la Universidad de Colima, y desde febrero de 2017 es el director de dicho centro. El Dr. Raúl forma parte del Comité Científico Asesor del Volcán de Colima, así como también del Comité Científico Asesor del volcán Popocatépetl, asociado al Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred). Actualmente forma parte del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII) por el Conahcyt con nivel II. También es miembro activo de la Asociación Internacional de Vulcanología y Química del Interior de la Tierra (IAVCEI), así como de la Asociación Latinoamericana de Vulcanología (ALVO), de la Asociación Latinoamericana de Sismología Volcánica (LAVAS) y de la Unión Geofísica Mexicana (UGM).Desde 2014 ha fotografiado al Volcán de Colima como parte del seguimiento que le da el CUEV, generando un archivo fotográfico bastante extenso. Ha participado en diversas exposiciones colectivas e individuales de fotografía.

IBD

Año de publicación: 2024

Presentación: Libro de bolsillo (Libro)

Número absoluto de páginas: 175 Páginas

ISBN13: 9786078984213

$103.695 CLP



Palabras clave

Colima; Volcanes; Naturaleza; Fotografía

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen