

~~7/11/11~~
(2.)

Lecciones
de
Geografía
en forma de Catecismo.

Año de 1833.

"Lecciones
de
Geografía
en forma de Catecismo
Comprendiendo una adición acerca
del Estado libre de Costa Rica
Impreso en San José de
Costa - Rica : Año de 1833.

Imprenta de la Merced
Administrada por José Velarde.

Biblioteca Nacional. R. Ackermann - Lección de Geo en forma de Cat »
Pag. 77.

P. - " Cuantos Volcanes tiene Costa-rica ? -

R. - El Irazú ó de Cartago, Turrialva, y Chirripó en la parte Oriental (3). En la Occidental, el de Barva, los Votos, la Herradura, y Miravalles. Según las observaciones y deducciones mas prudentes Chirripó casi arruina á Costa Rica el año de 1822 por un temblor que se dejó sentir el día 7 de mayo como á la una y media de la madrugada. Por un favor especial de la providencia antes de este y como á la una hubo otro temblor bastante fuerte para poner en pie á todos los habitantes con cuyo motivo no pereció uno solo á pesar de haverse (sic) destruido muchos edificios en el segundo. Este presentó fenómenos bien singulares. 1.º El comenzó por un movimiento de ondulación del Este al Oeste, continuó con una vibración vertical por cierto tiempo y concluyó como al principio - Se cree que á este movimiento variado fué debida la rotura de los edificios y á la undulación de Este á Oeste el haverse hallado acia este último rumbo, la Cusfide de la Portada de la Parroquia de Cartago y la Cupula de una de las Torres de la de San José. 2.º En el Valle de Matina que se halla al E. N. E. de San José se hicieron grietas de varias dimensiones y algunas muy considerables de las quales era anegada arena y agua.

y está un poco salada en algunas de aquellas. El Volcan de Yrasu o de Cartago es celebre en la Historia de Costa Rica por los horrosos fenomenos que presentó en su primera erucción acaecida en 1723. A los temblores mas o menos fuertes y frecuentes, acompañó una densa tiniebla que duró por espacio de tres dias y que hacia demasiado sensible (? roto) y terrible el aspecto de grandes masas de fuego que durante el mismo tiempo volaban sobre la Ciudad de Cartago yendo a caer a considerable distancia de ella. -

(Se ha respetado la Ortografía) -