



FESTIVIDAD DE SAN ALBERTO MAGNO 12 de noviembre de 2021

Conversando con el volcán activo: qué nos cuentan en Canarias, Japón y Antártida

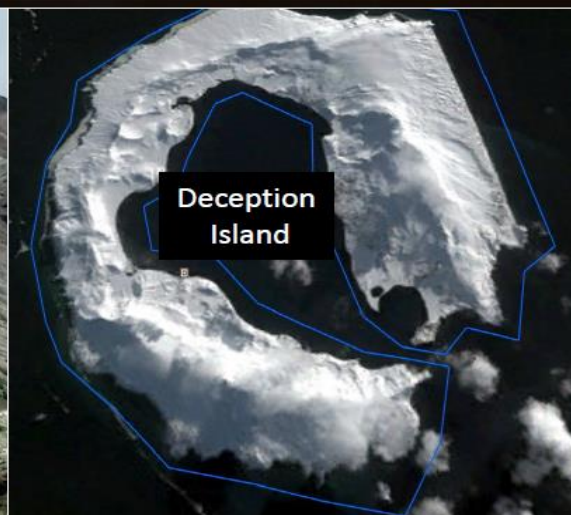
Teide

Cumbre
Vieja

Antonio M. Álvarez Valero
Dept. Geología – Universidad de Salamanca



Mt. Zao 蔵王連峰



Para celebrar nuestra festividad de San Alberto Magno, la charla de este año, sobre la ciencia de los volcanes, llega en el momento oportuno visto el espectáculo que estamos viviendo con el volcán de Cumbre Vieja en la isla de La Palma. En esta conferencia vamos a ver de forma sencilla, cómo y porqué se forma un volcán en nuestro planeta. ¿Por qué unos son más explosivos que otros? ¿En qué se asemejan o diferencian volcanes tan distantes como los japoneses o antárticos del actual en erupción de La Palma? ¿Cómo estudian los científicos los procesos volcánicos? Responderemos a estas cuestiones a través de ejemplos naturales de Canarias, Antártida y Japón en un lenguaje ameno para todos los públicos