



Noticiero extraordinario 10 de abril 2019

[Consulte nuestra página web haciendo click aquí](#)







El Sistema Guatemalteco de Ciencias del Cambio Climático -SGCCC- participó en el Diplomado Modulo I "Vulcanología" impartido por la Vulcanóloga Doctora Pooja Kshirsagar, Universidad de Guanajuato, México.

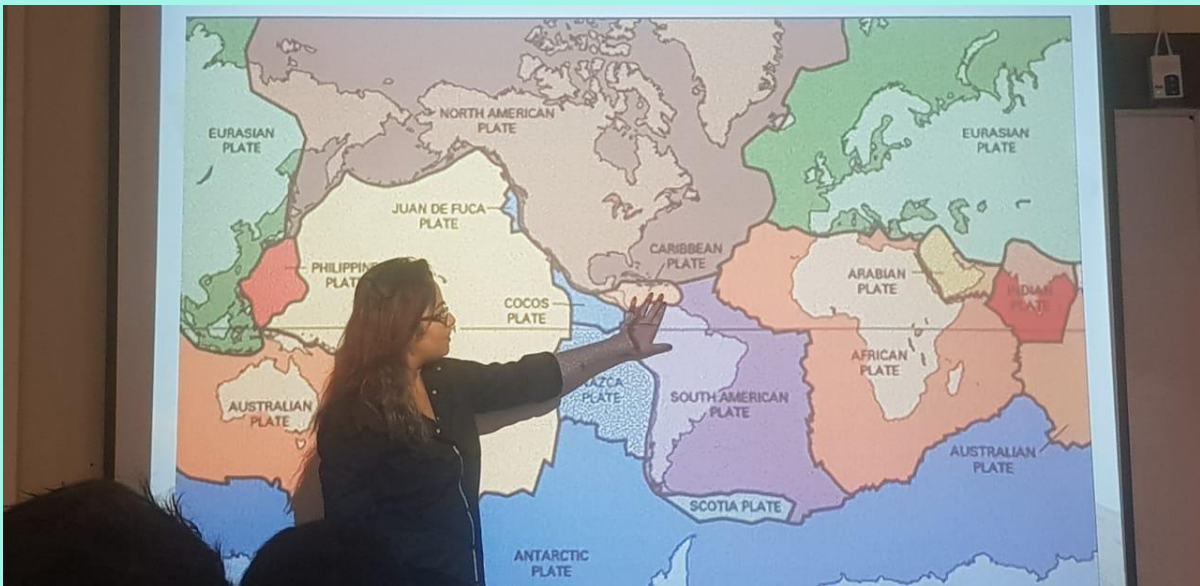
El diplomado fue organizado por el Centro de Estudios Superiores de Energía y Minas -CESEM- de la Universidad de San Carlos de Guatemala los días 8 y 9 de abril 2019 en el Edificio T1, segundo nivel, Ciudad Universitaria, zona 12.





Tipo de volcanes y estilo de la erupción

Volcanes	Tipos de Erupciones	Tipos de Productos	Imágenes	Ejemplos
Hawalano	Erupciones suaves con surtidores de lava que a veces surgen desde fisuras. Como muy aplazada.	Lavas muy fluidas (hísticas). Emiten muy pocos gases y cenizas por la gran fluidez de la lava.		Manna Loa, Hawal. Timanfaya, Lanzarote (1730).
Estrombollano	Erupciones poco violentas. La lava fluida desciende por el cono que crece con cada colada. Cono simétrico.	Lavas fluidas. Erupciones ricas en gases y pobres en cenizas.		Estromboli, Italia. Parícutin, México Teneguía, La Palma (1971)
Vulcaniano	Explosiones fuertes que pulverizan la lava en cenizas y otros piroclastos. Cono asimétrico.	Lavas viscosas (ácidas). Erupciones ricas en piroclastos (cenizas, lapilli y bombas).		Vulcano, Italia.
Fisubano	Explosiones violentas debido a los gases que pueden precipitar en cenizas y otros piroclastos. Cono más o menos simétrico.	Alternancia de coladas de lava y piroclastos.		Vesubio (Nápoles, 79 d.C) Teide (Tenerife) Fuji-san (Japón)
	Erupciones muy violentas y ricas en cenizas y piroclastos. La columna eruptiva puede alcanzar un coliflor gigante. Cono muy asimétrico.	Lavas viscosas (ácidas).		Tambora, Indonesia (1815) Pinatubo, Filipinas (1991)
	Erupciones muy violentas que forman el cono de cenizas y piroclastos. La columna eruptiva puede alcanzar un coliflor gigante. Cono muy asimétrico.	Lavas muy viscosas Erupciones ricas en gases, vapor de agua, cenizas y pumila incandescente.		Krakatoa, Indonesia Mt. Pelé, Martinica ST* Helena, EEUU (1980)



Secretaría Técnica del SGCCC
Universidad de San Carlos de Guatemala
www.sgccc.org.gt
Tel: 59797286
info@sgccc.org.gt