

## Integrantes del ICES Regional Malargüe Realizaron curso “Introducción al Volcanismo” dictado por el Dr. Miguel Haller

La semana del 02 al 06 de marzo los integrantes de los distintos departamentos y áreas de trabajo del ICES, realizaron un curso intensivo introductorio al volcanismo en el que se desarrollaron temas relacionados con minerales formadores de rocas, el ciclo de las rocas, metodología para el reconocimiento de minerales y rocas, tipos de volcanes y tipos de peligros del Complejo volcánico Planchón- Peteroa.

El dictado del curso estuvo a cargo del Dr. Miguel Haller, investigador del CONICET y las actividades prácticas a cargo del Geólogo Carlos Meister, ambos del Centro Nacional Patagónico San Juan Bosco –CENPAT- SJ

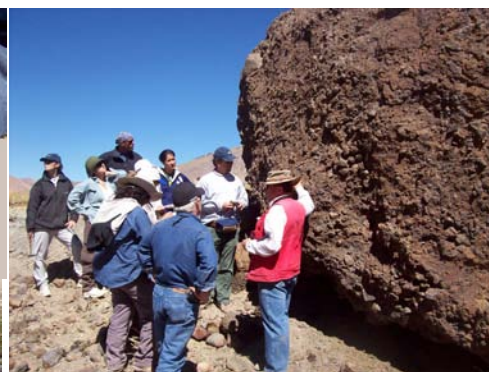
La Dra. Corina Risso, estuvo invitada a una de las clases para explicar procesos vinculados al volcanismo de retroarco.

Los días 5 y 6 de marzo se realizó la salida de campo a la zona donde se ubica el Planchón- Peteroa, efectuándose el reconocimiento de la geología y de las geoformas glaciarias más importantes. Así como de los productos eyectados por uno de los volcanes cercanos, como es el Quizapu, donde se observaron materiales de la erupción 1932.

Además de los profesionales que desarrollan sus proyectos en ICES, se contó con la participación de Luis Ballarini, geólogo que desempeña funciones en el Centro turístico Valle de Las Leñas.



Arriba izq. - **Sitio Las Tapaderas-** Explicaciones referidas al material volcánico (lapilli finos y cenizas) de la Erupción de Quizapu (1932)  
Derecha: Cenizas de la erupción de 1991 del Vn. Peteroa en Baños El Azufre.



Arriba der. Identificación de características de una brecha volcánica, material arrastrado por una morrena frontal, en Baños El Azufre



Primer plano bomba volcánica en Flujo Piroclástico Los Ciegos (al norte del Refugio Gendarmería Nacional).

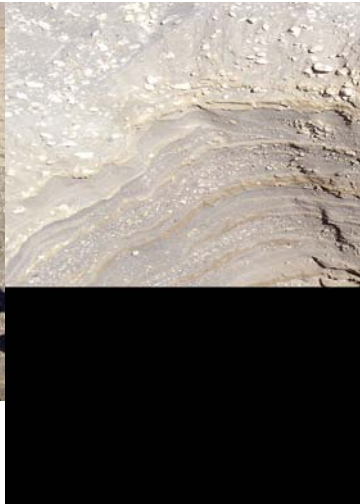


Vista desde el flujo piroclástico Los Ciegos hacia el SW de un sector de una **morrena lateral**, en la dirección que señala el Lic. Carlos Meister



Izq. Dr. Miguel Haller y parte del grupo caminando sobre lapilli de la Pómez de Los Baños hacia "anfiteatro" donde se observa parte de la Oleada Piroclástica Valenzuela.

Vista en primer plano de oleada, con distintos tipos de estratificación y varios eventos. La presencia de material de mayor granulometría se debe a la existencia de un ambiente de alta energía producto de mayores aportes de agua durante la erupción.



Izq. Observación a través de lupa de composición mineralógica de un pómez. Der. En la calicata se observa la estratigrafía del suelo en Pómez de Los Baños, material transportado por viento y agua.



