

Analizaron el suelo local y brindarán una charla sobre cómo se formó San Rafael

24/07/2024

CHARLAS IDEVEA

CONICET  UTN
I D E V E A

New zircon U-Pb ages define a strongly episodic history of magmatism for the Permo-Triassic Choiyoi silicic large igneous province (SLIP) of Chile and Argentina

Disertante: Dr. David Kimbrough (San Diego State University)

Fecha y hora: 26/07/2024 10 hs.

Lugar: IDEVEA- Centro Tecnológico de Desarrollo Regional/
UTN Los Reyunos - San Rafael - Mendoza



Más información: www.mendoza.conicet.gov.ar/idevea

Consultas: idevea@mendoza-conicet.gob.ar

En el marco de diferentes charlas que desarrolla el Instituto de Evolución, Ecología Histórica y Ambiente (Idevea), tendrá lugar una vinculada a la historia del suelo sanrafaelino. Al respecto habló con FM Vos (94.5) y con Diario San Rafael, el Dr. Ignacio Maniel, investigador que forma parte de la organización.

Teniendo en cuenta ciertos estudios que están llevando adelante profesionales en Estados Unidos en conjunto con Idevea, respecto de un evento volcánico masivo que ocurrió hace alrededor de 280 millones de años, se brindará información a través de una charla con ingreso gratuito. “Estas personas están ahora en San Rafael, trabajando con nosotros en el monitoreo y muestreo de las rocas, y uno de ellos, un profesional muy reconocido a nivel internacional, que tiene muchísima trayectoria, nos va a agradecer con la presentación a cerca de los trabajos que viene realizando tanto en Argentina como en Chile y en otras partes del mundo”, dijo el Dr. Maniel.

Lo que darán a conocer será un estudio que fue hecho sobre el suelo local. “Las rocas que componen circundan al embalse Los Reyunos, por ejemplo, todas esas rocas que vemos por ahí o en gran parte del Cañón del Atuel, son rocas de origen volcánico asociadas a este evento que ocurrió hace tantos millones de años atrás a nivel regional y prácticamente global, porque muchas de estas cenizas y rocas llegan a depositarse también en Sudáfrica, por ejemplo”, expresó y añadió que, por aquel entonces, la distancia entre el continente Africano y Sudamérica era mucho más estrecha de lo que conocemos en la actualidad.

Esta interesante charla tendrá lugar el viernes a las 10, en la sede de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) en Los Reyunos. “Va a estar en contexto, porque las rocas que rodean al embalse corresponden a esta edad, así que le damos un contexto geográfico”, puntualizó.

El Dr. Maniel aclaró no obstante, que la charla será en inglés, aunque no será de difícil comprensión dado que contarán con gráficos explicativos y herramientas que ayudarán.