Los fósiles ayudan a entender la naturaleza que nos rodea

En medio de una charla muy dinámica, el escritor venezolano -radicado en Suiza- Marcelo Sánchez Villagra dio a conocer a representantes y alumnos de distintos centros educativos de la zona, su libro "Venezuela paleontológica" **/ MARÍA F. MÉNDEZ (PASANTE).**

HALLAZGO. En su búsqueda, Sánchez Villagra ha encontrado fósiles que le permiten entender el pasado (Foto: Neptalí Flores)

[PUERTO LA CRUZ / ANZOÁTEGUI]

Con la finalidad de contribuir y despertar un poco más la curiosidad por la paleontología venezolana, el jueves 10 de enero, en el salón de usos múltiples de la sede del diario **El Tiempo**, se llevó a cabo un encuentro entre el especialista en la materia Marcelo Sánchez Villagra y un grupo de estudiantes locales, a quienes explicó un poco la historia biológica de hace millones de años.

Con ayuda de 24 investigadores de distintos países y que poseen intereses en común, Sánchez Villagra escribió "Venezuela paleontológica", un libro que presenta diversidad de temas relacionados con los fósiles de tierras criollas, editado en castellano. La Universidad Zurich, Suiza, también fue un apoyo fundamental para la impresión de este trabajo.

El autor -que está radicado en Suiza- desde pequeño sintió inquietud acerca de lo más antiguo de Venezuela. Sus padres colaboraban con él obsequiándole libros de otros países para ampliar sus conocimientos sobre la paleontología.

Interrogantes locales

A Sánchez Villagra le emociona tratar de resolver interrogantes fundamentales que lo diferencian de la cotidianidad. "En el pasado, Venezuela era un ambiente distinto y rico en geología", dijo.

En este libro podemos apreciar ejemplos del pasado biológico en diversos periodos geológicos, tales como el Jurásico, que hace 200 millones de años acogió a los dinosaurios; el Cretácico marino, en el que hubo una rica diversidad de peces y ammonites que datan de cerca de hace 90 millones de años y los mastodontes y sus parientes, que para entonces se encontraban en dos tipos de géneros.

El investigador explicó cómo es posible identificar el fósil de cualquier animal antiguo, teniendo como herramienta el conocimiento necesario sobre la geología. En la búsqueda de fósiles, es muy alta la posibilidad de encontrar rocas, conchas y huesos que a simple vista pueden apreciarse para ser estudiados.

Durante la charla, alumnos de la Unidad Educativa Carlos Soublette se mostraron muy interesados e hicieron preguntas sobre el origen de la biodiversidad del país.

El libro "Venezuela paleontológica" puede ser adquirido en las librerías "Técnica Alonzo", en el centro comercial Morro Mar y en la situada en el Aeropuerto José Antonio Anzoátegui de Barcelona.

4.500 MILLONES

de años son, aproximadamente, los que nos separan del origen de la Tierra, mientras que la vida surgió hace 3.500 millones de años, los animales hace 540 millones de años y la especie humana hace 200 millones años, enumeró Sánchez Villagra.

FICHA PERSONAL

Marcelo Sánchez Villagra, venezolano actualmente residenciado en Suiza, donde se desempeña como profesor de la Universidad de Zurich, ha desarrollado múltiples trabajos basados en Venezuela que ha logrado publicar en revistas extranjeras. M.sanchez@pim.uzh.ch es el medio de contacto con el escritor.