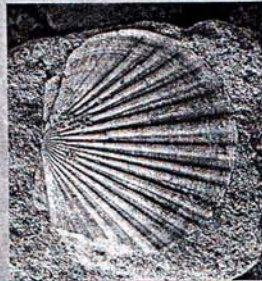


Avanzan estudios paleoclimáticos del norte de Chile



Con una visita a la División de Antropología Sudamericana del American Museum of Natural History de New York, **M a r c e l o R i v a d e n e i r a**, científico UCN-

CEAZA, continúa con sus proyectos FONDECYT y National Geographic en torno a lograr desentrañar el impacto de poblaciones indígenas en la biodiversidad marina de la Zona Norte del país.

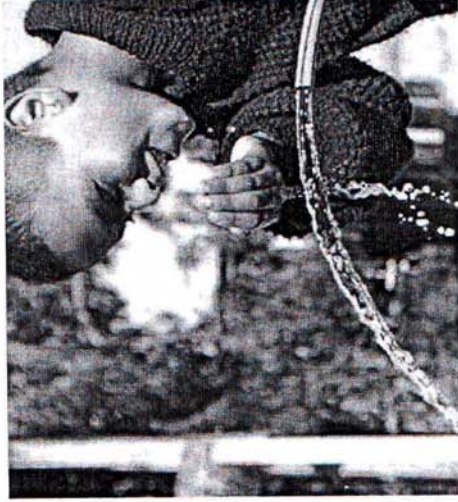
En esta ocasión Rivadeneira y el Dr. Calogero Santoro -co Investigador de ambas iniciativas- pudieron revisar las muestras malacológicas (conchas marinas) rescatadas por Junius Bird, connotado arqueólogo norteamericano, que realizó importantes excavaciones en la costa desde de Arica hasta Coquimbo entre los años 1941 al 1942.

«Si bien Bird publicó buena parte de sus hallazgos en una maciza monografía, las muestras de moluscos no fueron debidamente analizadas. Por ello el objetivo de mi visita fue revisar dicha colección para identificar las especies presentes, contabilizar individuos y realizar mediciones de las conchas», explica Marcelo Rivadeneira.

Al finalizar el análisis los datos obtenidos en esta visita, se realizarán pruebas de carbono 14 en las muestras tomadas de las excavaciones de Bird. El objetivo es fechar los eventos revelados por la diversidad de conchas y para ello, además, se contará con la colaboración de la Dra. Sumru Aricanli, curadora encargada de colecciones de la División de Antropología, del American Museum of Natural History.

Comisión de Relaciones Exteriores

Comisión del Senado aprueba convenio para Centro Internacional de Recursos Hídricos en La Serena



El martes 8 de junio, en la Comisión de Relaciones Exteriores del Senado, trató el Acuerdo entre el Gobierno de Chile y la UNESCO, para la creación y funcionamiento del Centro Regional del Agua para América Latina y el Caribe (CAZALAC), suscrito en París, el 2 de febrero de 2006.

Invitados por la Comisión asistieron la Sra. Mercedes Meneses, de la Dirección de Medio Ambiente de la Cancillería; Guido Soto, Director Ejecutivo de CAZALAC; y Manuel Soto, ingeniero del Centro, quienes realizaron presentaciones ante la Comisión sobre los alcances del Acuerdo, y las actividades y proyectos que ha realizado el Centro tanto en Chile como en extranjero.

La Comisión, presidida por el Senador Hernán Larraín, e integrada por Juan Pablo Letelier, Carlos Ignacio Kuschei, Eugenio Tuma e Ignacio Walker, luego de escuchar las intervenciones, efectuaron consultas y comentarios, procediendo finalmente a la votación, dando por aprobado el Acuerdo por unanimidad. Aún falta que este Acuerdo

sea revisado por la Comisión de Hacienda del Senado, pasar al Plenario, para que se convierta en Ley.

CAZALAC, con sede en La Serena, durante los siete años de funcionamiento ha desarrollado una serie de proyectos de investigación en el área de los recursos hídricos de zonas áridas, dentro de los cuales se puede destacar la elaboración de un mapa de regiones de aridez para 27 países de América Latina y el Caribe, Atlas de Sequías para las regiones de Coquimbo a O'Higgins, proyectos sobre riesgos climá-

CEAZA-IEB

Comienza temporada de cafés científicos

Seis nuevas tertulias realizará este año el centro científico CEAZA, junto al Instituto de Ecología y Biodiversidad (IEB), en el Café Centenario ubicado frente a la Plaza de Armas de La Serena (Carrera esquina Cordovez).

El primero de estos encuentros se denomina "Diversidad en vides del norte de Chile, un potencial por explorar", y será presentado por el investigador Andrés Zurita el jueves 17 de junio a las 19 horas.

Estos encuentros tienen como finalidad congregar a la comunidad para aprender y discutir los temas presentados por los científicos (as).

«Los temas seleccionados de este año se enmarcan en la celebración del año internacional de la biodiversidad, decretada por la ONU, por lo que las temáticas consideran su problemática en los ámbitos marinos y terrestres, junto con asuntos relativos a la conservación y contaminación en diversos ecosistemas de la zona», detalla Claudia Hernández, encargada de difusión científica CEAZA y representantes IEB en la zona.