

OFRECEN ANTIGÜEDADES INDIAS

NUEVO MÉXICO. Más de cien comerciantes se reúnen en Santa Fé, Nuevo México, para la edición 31 del "Whitehawk Antique Show". El encuentro fue precedido por una investigación federal relacionada con el tráfico de antigüedades indias.

Organizan mexicanos Expedición 0°Lat/0°C

Salen a conquistar la cima del Ecuador

► Grupo de 20 personas parte en septiembre 14 de la Ciudad de México hacia la latitud cero

Diana Saavedra

En una época en la que los satélites que giran alrededor de la Tierra parecen desplazar a las expediciones científicas, un equipo de mexicanos se lanzará a la búsqueda del punto más alto del mundo sobre la línea del Ecuador.

El arqueólogo Arturo Montero, coordinador de la Expedición 0°Lat/0°C, explicó que se tiene un estimado de dónde se ubica dicho punto, pero no existe ninguna referencia sobre él en la literatura.

"Se estima que se ubica a 4 mil 600 metros de altura, lo que se ha calculado mediante fotografía satelital, esto se puede ver con el Google Earth, pero ahí no ha llegado algún grupo", explicó el especialista de la Universidad Iberoamericana.

"En 2007 Cristóbal Cobo (quien es parte del grupo expedicionario) se acercó a la zona. Por eso nosotros queremos buscar el

lugar más alto por donde cruza la línea ecuatorial en el mundo".

La expedición la llamaron 0°Lat/0°C porque los cero grados de latitud corresponden con el Ecuador terrestre; y cero grados centígrados, por el punto de observación se encuentra en un aislado glaciar andino que, suponen, se alza en la costa altitudinal de 4 mil 600 metros sobre el nivel del mar.

"Creemos que lo mejor era representar la latitud con el signo adecuado para ello, lamentamos que no sea algo muy conocido", comentó Montero.

La expedición, que partirá el próximo 14 de septiembre de

la Ciudad de México, se dirigirá al volcán Cayambe, en Ecuador, donde realizarán labores como la estimación de la altitud en que se funde el hielo.

"Es sorprendente que siendo montañas de altura, como las de México, aún tienen glaciares y nosotros no. Definitivamente la contaminación en la Ciudad, Puebla y Toluca contribuyen a este fenómeno", reflexionó.

El glaciar por el que pasa la línea ecuatorial está en el flanco sur de la montaña, para llegar a él, los investigadores ascenderán por la ladera oeste siguiendo el camino que va de la hacienda de Guachalá al albergue andino Ruales-Oleas-Berge en el volcán Cayambe.

"Entre los datos que ofrecemos será seguir con un GPS todo el lugar para ver todo el perímetro que está ocupando y nosotros captar fotografías y ofrecer datos, para que los especialistas hagan las interpretaciones pertinentes", añadió Montero.

OBSERVACIÓN ARQUEOASTRONÓMICA

El grupo de exploradores está integrado por 20 especialistas de México, España y Ecuador, realizarán trabajos de arqueoastronomía, medición del hielo en glaciares y un registro del equinoccio autumnal.

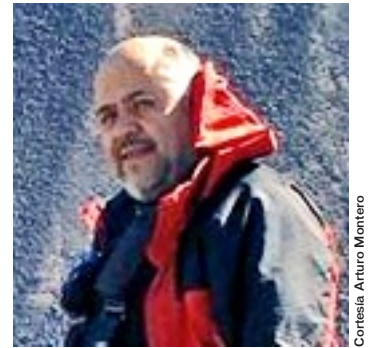
"Vamos a tomar la bóveda celeste, porque la línea ecuatorial (que tiene los dos hemisferios) es donde se ven mejor las estrellas y aquí tendremos la oportunidad de ver cómo sube el Sol recto".

"El día del equinoccio el Sol se levanta sobre los 90 grados, hacia el este sube perfectamente recto y marca la línea este oeste".

Esperamos bajar de la montaña el día 24, día en que termina el encuentro de arqueoastronomía, la idea es tener al tanto al público y enviar diariamente un reporte de cómo se encuentra la expedición.

En agosto
EL ANARANJADO

ASÍ LO DIJO



Cortesía Arturo Montero

“A través de este trabajo queremos también dar un mensaje a la sociedad sobre la importancia de cuidar el medio ambiente, pues en poco tiempo estos glaciares se perderán”.

Arturo Montero
Arqueólogo

Se calientan glaciares

El campamento base de los investigadores será montado en el mismo sitio donde exploraron durante su búsqueda del Ecuador.

Hacia 1736, la Misión Geodésica Francesa recorrió la Real Audiencia de Quito con el fin de ubicar exactamente la mitad del mundo, parte de la Misión reconoció la llanura de Cayambe y se hospedó en Guachalá.

Actualmente la zona es una de las que recibe mayor cantidad de energía solar y aún conserva un par de glaciares.

"Sorprende más que en estos momentos de calentamiento global permanezcan estos hielos. Nuestro objetivo es ver en qué estado se encuentran estos glaciares", estimó Montero.

"Sabemos que en poco tiempo estos glaciares tenderán a desaparecer, por lo que revisaremos su altitud y características".