

BOLETÍN No. 202 ->>

Sería complicado volver a tener las temperaturas que habían en el pasado, esto debido a la disposición de los continentes: Corina Solís Rosales.

Para determinar estas valoraciones climáticas, la investigadora de la UNAM usó un espectrómetro de masas.

La temperatura del periodo jurásico era 15 grados mayor a la que existe hoy en día, y con el paso del tiempo, el cambio climático será más notorio, esto debido a la injerencia humana y al constante movimiento de los continentes; así lo dio a conocer Corina Solís Rosales, investigadora del Instituto de Física de la UNAM durante su visita a la Universidad Autónoma de Aguascalientes, con la conferencia "Hacia calor en el parque jurasico", esto como parte del programa que promueve la Academia Mexicana de Ciencias.

Previo a su ponencia, relató que para determinar estas valoraciones climáticas, usó un espectrómetro de masas, que consiste en una técnica de análisis que permite la medición de moléculas como neutrones y electrones, la cual, fue aplicada en el medio ambiente.

Respecto a los cambios climáticos que están ocurriendo en el planeta, se le cuestionó sobre un futuro regreso a temperaturas en el periodo jurasico, por lo que aseguró que sería muy complicado volver a tener las temperaturas que habían en esa época, esto por la disposición de los continentes, tamaño de los océanos, inclinación de la tierra, así como los niveles de radiación solar.

De igual forma, la investigadora de la UNAM afirmó que los cambios climáticos continuarán en todo el mundo, con futuros movimientos continentales, variaciones extremas en la temperatura y fenómenos naturales.

Finalmente, agradeció la invitación por parte de la Universidad Autónoma de Aguascalientes para llevar a cabo la ponencia "Hacia calor en el parque jurasico", pues afirmó que este tipo de actividades académicas, promueven el quehacer universitario y el trabajo científico de los investigadores mexicanos en los estudiantes y la sociedad en general.

