

27 junio 2012

Ma José C. Lamas

Glackma nos ayuda a cuidar nuestro planeta

0

Twitter 5

Me gusta 45

[1 Comentario](#)



En estos tiempos que corren está de moda hablar del **calentamiento global** y del **cambio climático**. Hasta son dos de los temas más recurrentes del cine comercial de este siglo nuestro. Y todos opinamos al respecto. Solo que en muchas ocasiones nuestra opinión no tiene una base sólida. Hablamos de oídas sin saber verdaderamente en qué consiste y sin darnos cuenta de la extrema importancia del tema.

[Adolfo Fraso](#) y [Carmen Domínguez](#) saben que esta incultura al respecto existe y esa fue precisamente una de las razones por las que crearon en el año **2010** la "[Asociación Glackma](#)". A través de esta Asociación sin ánimo de lucro investigan con toda la calidad y seriedad del mundo. Divulgan lo investigado con el mismo rigor. Quieren que exista por detrás un trabajo de **educación ambiental**, primer paso para concienciar verdaderamente del problema natural al que nos enfrentamos.

Adolfo, espeleólogo y geólogo, empezó a involucrarse en esto en el año **1985**, y Carmen, matemática y profesora de la Universidad de Salamanca, en **1996**. La atracción de Adolfo por las cuevas glaciares le llevó a crear [Glackma](#), (Glaciares, CrioKarst y MedioAmbiente) por aquel entonces, un "borrador de un gran proyecto". Sus reconocimientos internacionales por sus complicadas expediciones hacen que en el 96 se le una Carmen.

Hasta el 2000 sobreviven, sin ningún tipo de ayuda, autofinanciándose, sin equipos adecuados y haciendo constantes sacrificios personales. En aquel momento lo del calentamiento global todavía sonaba a chino y nadie le daba importancia a la gran tarea que ya en aquel momento estaban realizando. Gracias a una rudimentaria sonda de medida que instalaron en diferentes glaciares comienzan a medir el deshielo. Y es precisamente esta labor la que en el **2000** les abre las puertas a nivel internacional:

Los rusos los invitan a la **45 Expedición rusa a la Antártida**. Los científicos rusos quieren que midan la descarga glaciaria (es decir, el hielo que se expande en forma de agua) en la Antártida. Gracias a los rusos empiezan a conseguir financiación nacional y apoyos internacionales, y así fundan en el **2001** el "[Proyecto Glackma](#)", abriendo ocho estaciones de medida en los círculos

polares. Cuatro en el norte (Islandia, Svalbard, Ártico Sueco y Norte de los Urales) y cuatro en el Sur (Antártida insular, Península Antártida, Patagonia Argentina y Chilena). En estas estaciones registran la descarga glaciaria a través de esas sondas que cada hora **miden ininterrumpidamente el agua procedente del deshielo de los glaciares**. Gran labor, la que están haciendo...

Foto | [\(maty\)](#)

Tags: [Iberia](#), [Medioambiente](#), [Ronda](#)

Compartir:

Comentarios (1)

Artículos relacionados



[3980](#) escrito por [antonio](#)

21/1/2013

UN SALUDO

Felicitaros por la labor tan bonita y a emocionante que realizáis..

En un futuro no muy lejano toda la humanidad os estará inmensamente agradecida. sencillamente porque todos formamos parte de la naturaleza, de ese medio al que vosotros amáis con tanto énfasis.....

Publica un comentario

Nos encantará conocer tu opinión, pero primero tenemos que indicarte que los comentarios están moderados, y no aparecerán inmediatamente en la página al ser enviados. Evita, por favor, las descalificaciones personales, los comentarios maleducados, los ataques directos o ridiculizaciones personales, o los calificativos insultantes de cualquier tipo, sean dirigidos a los autores, a cualquier otro comentarista o la empresa propietaria de esta página. Estás en tu perfecto derecho de comentar anónimamente, pero por favor, no utilices el anonimato para decirles a las personas cosas que no les dirías en caso de tenerlas delante. Intenta mantener un ambiente agradable en el que las personas puedan comentar sin temor a sentirse insultados o descalificados. No comentes de manera repetitiva sobre un mismo tema, y mucho menos con varias identidades o suplantando a otros comentaristas. También, procura que tus opiniones estén relacionadas con esta entrada. Los comentarios off-topic, promocionales, o que incumplan todas estas normas básicas serán eliminados.

© Iberia 2013

[Acerca de Me gusta volar](#)

[Aviso legal / Política de Privacidad](#) | [Condiciones de uso](#) | [Contacto](#)