

# “La declaración de Zumaia es un comunicado de la Unión Internacional de Ciencias Geológicas sobre la importancia de preservar nuestro patrimonio geológico”



## Es el 60º aniversario de la Unión Internacional de Ciencias Geológicas. ¿Qué es la IUGS?

La Unión Internacional de Ciencias Geológicas (IUGS) es una organización internacional no gubernamental sin ánimo de lucro. Cuenta con países miembros, delegaciones, de 122 países, la mayoría de los cuales pagan cuotas que apoyan a la Unión Internacional de Ciencias Geológicas, y se reúnen cada cuatro años en el Congreso Geológico Internacional. La IUGS promueve y fomenta el estudio de los problemas geológicos, especialmente los de importancia mundial, y apoya y facilita la cooperación internacional e interdisciplinaria en las ciencias de la Tierra.



Stanley Finney: Secretario general de la unión internacional de ciencias geológicas (iugs)

En la actualidad, la IUGS presta especial atención a las normas internacionales, la enseñanza de las geociencias, la información geocientífica y la gestión y los riesgos medioambientales. Pero la IUGS promueve la colaboración o cooperación entre los científicos geológicos de todo el mundo.

## ¿Por qué la IUGS ha decidido celebrar su 60º aniversario aquí? ¿Y qué significa la declaración de Zumaia

La decisión de celebrar el 60º aniversario aquí, en Zumaia, se debe a todo lo ocurrido últimamente en el mundo con Covid, la imposibilidad de viajar, etc. Había planes para hacer una gran celebración en París, pero con las restricciones de Covid no pudimos hacerla allí. Después de eso, convencí a los otros miembros del Comité Ejecutivo de que Zumaia, debería ser el lugar donde también tuviéramos no solo el anuncio de la celebración de los Primeros 100, sino tener nuestro propio evento de celebración del 60 aniversario para poner en marcha un proyecto que dé reconocimiento puramente científico a los lugares estrella de nuestra ciencia.

## ¿Y qué significa la declaración de Zumaia de la IUGS?

La declaración de Zumaia es un comunicado de la Unión Internacional de Ciencias Geológicas sobre la importancia de preservar nuestro patrimonio geológico. Y lo que realmente estamos haciendo no es solo preservarlo, sino que nuestras acciones consisten en dar a conocer estos sitios geológicos. Una vez que son bien conocidos, reciben atención. Muchos ya están preservados, otros no, pero reciben la atención de los geólogos. Los geólogos pueden conocer varios de ellos, pero nadie los conoce todos porque son muy numerosos y diferentes, y esto los reúne para que la comunidad geocientífica los conozca. Cuando se conocen, se les da verdadera importancia, y eso ayuda a su preservación, a su uso para actividades educativas. Así que eso es lo que realmente dice la declaración. Esto es importante y da las razones por las que es importante.

## ¿Cuál es el papel de las Ciencias Geológicas frente al cambio global?

La IUGS tiene un papel importante en cuanto al cambio que está sufriendo la Tierra hoy en día y especialmente su clima. Es una comunidad de geocientíficos, los científicos mejor formados para conocer la historia de la Tierra, para saber cómo funciona a lo largo de su historia y para entender lo que está ocurriendo hoy. Es decir, están estudiando el proceso hoy y lo conocen, pero tenemos ejemplos del pasado, y nos dan mucha información importante para saber los cambios que hay ahora en nuestra atmósfera. Los geocientíficos pueden ver la historia de la Tierra y entender el proceso, predecir lo que se avecina con el nivel del mar, con el cambio climático, con los cambios en la biosfera... Los geocientíficos entienden esto. Y la IUGS es una comunidad de geocientíficos que está difundiendo ese conocimiento e información entre la comunidad científica y el público general.

## ¿Qué significa la presentación de los primeros 100?

La presentación de los primeros 100 es una forma espectacular de comenzar esta iniciativa, este proceso de reconocimiento de la IUGS de estos importantes sitios del patrimonio geológico. Los primeros 100 es una forma de captar la atención de todo el mundo. Todo el mundo quiere que su propuesta esté en los primeros 100. La gente está orgullosa de estar en los primeros 100, y eso genera una energía extra. Lugares al patrimonio geológico; a dar a conocer que existen lugares geológicos en el mundo que deberían ser intocables, que tienen que ser considerados como patrimonio, como valor, por la humanidad.

## ¿Y por qué han decidido hacer esta declaración? ¿Qué esperan de él?

Con esta declaración esperamos que el gran público conozca este programa y preste atención a estos lugares geológicos. Empezamos con la ambición de conseguir que los 100 fueran identificados, nombrados y reconocidos en el plazo de un año. Los plazos eran realmente ajustados. Solo teníamos tres o cuatro semanas para solicitar propuestas. Tuvimos que sentarnos y decidir, en grupos, cuáles eran los sitios clave que debían ser reconocidos. Luego tuvimos que encontrar gente que pudiera escribir la propuesta, los expertos... Hicimos lo que pudimos. Hay muchos sitios buenos. Hay sitios en los que no hemos pensado, pero eso vendrá en los próximos años.

## Este evento ha reunido a personas de más de 40 países. ¿Qué significa para usted?

Todas las personas que vienen aquí, todos los participantes, son el espíritu de la Unión Internacional de Ciencias Geológicas. Reúne a personas de todos los países para trabajar juntos por un objetivo común, y ese es el espíritu de la IUGS. La gente se reúne en pequeños grupos de especialistas o en grupos más grandes, o en eventos como éste, eventos más abiertos al público... para interactuar y crear una red. De esta reunión surgirán amistades, conexiones, la gente saldrá más entusiasmada sobre el geopatrimonio trabajando con los demás. Así que este tipo de eventos crean ese tipo de red que los seminarios online nunca podrían hacer.

THE FIRST

100

IUGS  
GEOLOGICAL  
HERITAGE

[www.iugs-geoheritage.org](http://www.iugs-geoheritage.org)