

**> PERSONAJE ÚNICO / JORGE CIVIS**

Geólogo, catalán -del pirineo leridano- y catedrático de Paleontología de la Universidad de Salamanca desde hace más de tres décadas, es el nuevo director del Instituto Geológico y Minero de España. Por **M. Ángel Rodríguez**

## El 'propector' más sostenible

**A**unque por su acento se le reconozca al instante como catalán, del Pirineo de Lleida, concretamente, Jorge Civis lleva cuatro décadas en Salamanca, de la que es, desde 1981, catedrático de Paleontología.

Es un geólogo licenciado por la Universidad de Barcelona al que le escucharon su te-

cajación de «permitir la explotación racional de los recursos naturales de la Tierra, así como prevenir diferentes catástrofes y conocer las características del terreno para construir grandes infraestructuras», según explica el propio Civis.

Se trata de un instituto que tiene su razón de ser en la investigación. Después del gran proyecto de elaborar todo el

antes de saber si algo es recuperable o no. «Debemos ser capaces de hacer llegar a nuestras generaciones futuras un planeta sostenible y eso es un compromiso de todas las actividades geológicas, no sólo la del IGME, sino que la explotación debe tener en cuenta esto», comenta.

Por eso, una de las labores especialmente importantes en

capaces de exportar el conocimiento y el potencial que tiene el servicio geológico», apunta.

Actualmente, trabajan a nivel europeo con los 33 países que conforman la red continental, pero también son clave en la Asociación de Sociedades Geológicas y Mineras de Iberoamérica, con proyectos en Puerto Rico, Argentina, Chile o Perú. Esperan uno grande



El catedrático de la USAL y director del IGME, Jorge Civis, en su despacho. / E.M.

sis en la USAL. Y, desde ese día, no salió de ahí -aunque fue nombrado profesor agregado de la Universidad del País Vasco en 1981, año en el que logró la cátedra charra-.

Se especializó en microfósiles, concretamente en una especie de organismos llamados foraminíferos, centrado en el terciario superior y en el cuaternario de la escala geológica.

Hoy, tras todos esos años dedicados a la docencia y a la investigación, ha sido nombrado director del Instituto Geológico y Minero de España (IGME), la antigua Comisión Nacional para la Confección de la Carta Geológica de Madrid y del Reino, uno de los más antiguos, fundado en 1849, cuando reinaba Isabel II. Nació con vo-

### «Debemos exportar el conocimiento y el potencial del servicio geológico»

mapa geológico de España, finalizado en 2007, investiga en diferentes campos de la cartografía como los riesgos geológicos, recursos minerales, ampliación de la plataforma continental española o el conocimiento de los recursos hidrológicos del Estado.

Civis tiene una máxima: la sostenibilidad. Todos los recursos, tanto minerales como acuáticos, «se necesitan», pero hay que centrarse en la racionalidad y no acabar con todo

la que participa el IGME activamente es el almacenamiento de CO<sub>2</sub>, un gas que crece «fundamentalmente por la actividad industrial y que provoca el aumento del efecto invernadero», acelerador del cambio climático.

«Ese CO<sub>2</sub> hay que reducirlo, y una manera es captarlo. Desde la producción industrial se debe conducir a zonas de almacenamiento», estructuras bajo tierra que podrían ser, por ejemplo, viejos almacenes naturales de gas o de sal. Por ahí caminan muchas de las investigaciones que acomete el IGME.

Uno de los grandes retos de Civis es la participación activa del Instituto en programas internacionales. «Debemos ser

para Angola, aunque ya investigan en Marruecos, Mauritania o Argelia.

Jorge Civis asegura que en Castilla y León hay un nivel de investigación «muy alto», y en geología, la USAL ha sido reconocida como «una de las universidades con mayor producción científica» en ese campo.

Aunque la crisis «afecta a todos» y este año ha habido «un recorte muy grande en número de proyectos y en subvenciones decididas», sentencia: «Los científicos sabemos llevar a cabo proyectos aunque nos quiten el dinero. No trabajar de balde, pero si hacemos un esfuerzo añadido para que no se note demasiado la carencia. Aunque todo tiene un límite».